**LIITTEEN SISÄLLYSLUETTELO**

**Liite Yleiset säännökset**

***Osa 1 Yleiset säännökset***

*Luku 1.1 Soveltamisala*

1.1.1 Rakenne
1.1.2 Soveltamisala
1.1.3 Vapautukset
1.1.4 Muiden säännösten soveltaminen

*Luku 1.2 Määritelmät ja mittayksiköt*

1.2.1 Määritelmät
1.2.2 Mittayksiköt

*Luku 1.3 Vaarallisten aineiden kuljetuksiin osallistuvien henkilöiden koulutus*

*Luku 1.4 Osapuolten turvallisuusvelvollisuudet*

*Luku 1.5 Poikkeukset*

1.5.1 —
1.5.2 Sotilaslähetykset

*Luku 1.6 Siirtymäsäännökset*

1.6.1 Yleistä
1.6.2 Luokan 2 aineille tarkoitetut astiat
1.6.3 Säiliövaunut ja monisäiliövaunut
1.6.4 Säiliökontit ja MEG-kontit
1.6.5 (Varattu)
1.6.6 Luokka 7
1.6.7 IBC-pakkaukset

*Luku 1.7 Luokkaa 7 koskevat yleiset säännökset*

1.7.1 Yleistä
1.7.2 Säteilysuojausohjelma
1.7.3 Laadunvarmistus
1.7.4 Erityisjärjestelyt
1.7.5 Radioaktiiviset aineet, joilla on muita vaarallisia ominaisuuksia

*Luku 1.8 Tarkastukset ja muut toimenpiteet, joilla varmistetaan, että turvallisuussäännöksiä on noudatettu*

1.8.1-
1.8.2 Vaarallisten aineiden kuljetusten tarkastukset ja viranomaisten välinen yhteistyö
1.8.3 Turvallisuusneuvonantaja
1.8.4 —
1.8.3 Onnettomuusraportointi vaaraa aiheuttaneista tapahtumista

*Luku 1.9 Kuljetusrajoitukset*

*Luku 1.10 Järjestelyratapihojen sisäiset pelastussuunnitelmat*

***Osa 2 Luokitusta koskevat säännökset***

*Luku 2.1 Yleiset säännökset*

2.1.1 Johdanto
2.1.2 Luokitusperiaatteet
2.1.3 Nimeltä mainitsemattomien aineiden luokitus, mukaan lukien liuokset ja seokset (kuten valmisteet ja jätteet)

2.1.4 Näytteiden luokitus

*Luku 2.2 Luokkakohtaiset säännökset*

2.2.1 Luokka 1, Räjähteet
2.2.2 Luokka 2, Kaasut
2.2.3 Luokka 3, Palavat nesteet
2.2.41 Luokka 4.1, Helposti syttyvät kiinteät aineet, itsereaktiiviset aineet ja flegmatoidut kiinteät räjähdysaineet
2.2.42 Luokka 4.2, Helposti itsestään syttyvät aineet
2.2.43 Luokka 4.3, Aineet, jotka veden kanssa kosketukseen joutuessaan kehittävät palavia kaasuja
2.2.51 Luokka 5.1, Sytyttävästi vaikuttavat (hapettavat) aineet
2.2.52 Luokka 5.2, Orgaaniset peroksidit
2.2.61 Luokka 6.1, Myrkylliset aineet
2.2.62 Luokka 6.2, Tartuntavaaralliset aineet
2.2.7 Luokka 7, Radioaktiiviset aineet
2.2.8 Luokka 8, Syövyttävät aineet
2.2.9 Luokka 9, Muut vaaralliset aineet ja esineet

*Luku 2.3 Testausmenetelmät*

2.3.0 Yleistä
2.3.1 Tihkumiskoe A-tyypin louhintaräjähdysaineille
2.3.2 Kokeet luokan 4.1 nitroselluloosaseoksille
2.3.3 Kokeet luokkien 3, 6.1 ja 8 palaville nesteille
2.3.4 Juoksevuuden määrityskoe
2.3.5 Kokeet, joilla määritetään aineiden myrkyllisyys ympäristölle, pysyvyys ja kertyminen vesiympäristössä, aineen luokittelemiseksi luokkaan 9

***Osa 3 Luettelo vaarallisista aineista, eritysmääräykset sekä rajoitettuja määriä koskevat säännökset***

*Luku 3.1 Yleistä*

3.1.1 Johdanto
3.1.2 Aineen virallinen nimi

*Luku 3.2 Luettelo vaarallisista aineista*

3.2.1 Taulukko A: Luettelo vaarallisista aineista YK-numerojärjestyksessä
3.2.2 Taulukko B: Hakemisto vaarallisista aineista aakkosjärjestyksessä

Luku 3.3 Tiettyjä aineita tai esineitä koskevat erityismääräykset

*Luku 3.4 Rajoitetut määrät pakatuille vaarallisille aineille*

***Osa 4 Pakkaamista ja IBC-pakkauksia, suurpäällyksiä, UN-säiliötä, metallisia säiliöitä, lujitemuovisäiliökontteja koskevat***

*Luku 4.1 Pakkausten, IBC-pakkausten, suurpäällysten käyttöä koskevat säännökset*

4.1.1 Yleiset pakkaamista koskevat säännökset vaarallisten aineiden pakkauksille, IBC-pakkauksille ja suurpäällyksille
4.1.2 IBC-pakkausten käyttöä koskevat yleiset lisämääräykset
4.1.3 Pakkaustapoja koskevat yleiset säännökset
4.1.4 Luettelo pakkaustavoista
4.1.5 Luokan 1 räjähteitä koskevat erityispakkausmääräykset
4.1.6 Luokan 2 aineita koskevat erityispakkausmääräykset
4.1.7 Luokan 5.2 orgaanisia peroksideja ja luokan 4.1 itsereaktiivisia aineita koskevat erityispakkausmääräykset
4.1.8 Tartuntavaarallisia aineita (luokka 6.2) koskevat erityispakkausmääräykset

4.1.9 Luokkaa 7 koskevat erityispakkausmääräykset
4.1.10 Yhteenpakkaamista koskevat erityismääräykset

*Luku 4.2 UN-säiliöiden ja UN-MEG-konttien käyttöä koskevat säännökset*

4.2.1 Yleiset säännökset, jotka koskevat luokkien 3 – 9 aineiden kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden käyttöä
4.2.2 Yleiset säännökset, jotka koskevat nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden käyttöä
4.2.3 Yleiset säännökset, jotka koskevat jäähdytettyjen nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden käyttöä
4.2.4 Yleiset säännökset, jotka koskevat UN-MEG-konttien käyttöä
4.2.5 UN-säiliöiden soveltamisehdot ja erityismääräykset

*Luku 4.3 Metallisten säiliövaunujen, metallisten irrotettavien säiliöiden, metallisten säiliökonttien, metallisten säiliövaihtokorien, monisäiliövaunujen ja MEG-konttien käyttöä koskevat säännökset*

4.3.1 Soveltamisala
4.3.2 Kaikkia luokkia koskevat säännökset
4.3.3 Luokkaa 2 koskevat erityismääräykset
4.3.4 Luokkia 3-9 koskevat erityismääräykset
4.3.5 Erityismääräykset

*Luku 4.4 Lujitemuovista valmistettujen säiliökonttien, mukaan lukien säiliövaihtokorit, käyttöä koskevat säännökset*

4.4.1 Yleistä
4.4.2 Toiminta

***Osa 5 Lähetystä koskevat säännökset***

*Luku 5.1 Yleiset säännökset*

5.1.1 Soveltamisala ja yleiset säännökset
5.1.2 Lisäpäällyksien käyttö
5.1.3 Puhdistamattomat tyhjät pakkaukset (mukaan lukien IBC-pakkaukset ja suurpäällykset), tyhjät säiliöt, tyhjät vaunut ja tyhjät kontit, joita on käytetty irtotavarakuljetuksiin
5.1.4 Yhteenpakkaaminen
5.1.5 Luokan 7 yleiset säännökset

*Luku 5.2 Merkinnät ja varoituslipukkeet*

5.2.1 Kollien merkinnät
5.2.2 Kollien varoituslipukkeet

*Luku 5.3 Suurlipukkeet ja merkintä*

5.3.1 Suurlipukkeet
5.3.2 Oranssikilpi
5.3.3 Varoitusmerkintä kohotetussa lämpötilassa kuljetettaville aineille
5.3.4 Vaihtotyölipukkeet 13 ja 15
5.3.5 Oranssin värinen raita

*Luku 5.4 Asiakirjat*

5.4.1 Vaarallisten aineiden rahtikirjat ja niihin liittyvät tiedot
5.4.2 Kontin pakkaustodistus
5.4.3 Veturissa mukana pidettävät asiakirjat
5.4.4 Lomakemalli kuljetettaessa vaarallisia aineita eri kuljetusmuodoissa

*Luku 5.5 Erityismääräykset*
5.5.1 Tartuntavaarallisten aineiden lähettämistä koskevat erityismääräykset
5.5.2 Kaasulla desinfioituja vaunuja, kontteja ja säiliöitä koskevat erityismääräykset

***Osa 6 Pakkausten, IBC-pakkausten, suurpäällysten ja säiliöiden rakennetta ja testausta koskevat säännökset***

*Luku 6.1 Pakkausten rakennetta ja testausta koskevat säännökset*
6.1.1 Yleistä
6.1.2 Pakkaustyyppien tunnusmerkinnät
6.1.3 Merkintä
6.1.4 Pakkauksia koskevat vaatimukset
6.1.5 Pakkauksia koskevat testausvaatimukset
6.1.6 Standardiliuokset kohdan 6.1.5.2.6 mukaisten MD- tai HD-polyeteenipakkausten kemiallisen yhteensopivuuden testaamiseksi ja luettelo aineista, joiden katsotaan vastaavan standardiliuoksia

*Luku 6.2 Paineastioiden, aerosolipullojen ja pienten kaasua sisältävien astioiden (kaasupatruunat) rakennetta ja testausta koskevat säännökset*
6.2.1 Yleiset vaatimukset
6.2.2 Astioiden standardien mukainen suunnittelu, valmistus ja testaus
6.2.3 Vaatimukset astioille, joita ei suunnitella, valmisteta tai testata standardien mukaisesti
6.2.4 Aerosolipulloja ja pieniä kaasua sisältäviä astioita (kaasupatruunat) koskevat yleiset vaatimukset
6.2.5 UN-paineastioita koskevat vaatimukset

*Luku 6.3 Luokan 6.2 aineita sisältävien pakkausten rakennetta ja testausta koskevat säännökset*
6.3.1 Yleistä
6.3.2 Pakkauksia koskevat testausvaatimukset
6.3.3 Koeselostus

*Luku 6.4 Luokan 7 aineiden ja kollien rakennetta, testausta ja hyväksyntää koskevat säännökset*
6.4.1 (Varattu)
6.4.2 Yleiset säännökset
6.4.3 (Varattu)
6.4.4 Peruskolleja koskevat säännökset
6.4.5 Teollisuuskolleja koskevat säännökset
6.4.6 Uraaniheksafluoridia sisältäviä kolleja koskevat säännökset
6.4.7 A-tyypin kolleja koskevat säännökset
6.4.8 B(U)-tyypin kolleja koskevat säännökset
6.4.9 B(M)-tyypin kolleja koskevat säännökset
6.4.10 C-tyypin kolleja koskevat säännökset
6.4.11 Fissioituvia aineita sisältäviä kolleja koskevat säännökset
6.4.12 Testausmenetelmät ja vaatimustenmukaisuuden osoitus
6.4.13 Tiiviysjärjestelmän ja säteilysuojauksen eheyden testaus ja kriittisyysturvallisuuden arviointi
6.4.14 Alusta pudotuskokeissa
6.4.15 Kokeet, jotka osoittavat kollien kestämisen tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa
6.4.16 Lisäkokeet nesteille ja kaasuille suunnitelluille A-tyypin kolleille
6.4.17 Kokeet, jotka osoittavat kollien kestämisen kuljetuksen onnettomuusolosuhteissa

6.4.18 Tehostettu veteenupotuskoe B(U)- ja B(M)-tyypin kolleille, joiden sisältö ylittää $10^5$ $A_2$, sekä C-tyypin kolleille
6.4.19 Vesitiiviyskoe fissioituvia aineita sisältäville kolleille
6.4.20 Kokeet C-tyypin kolleille
6.4.21 Vähintään 0,1 kg uraaniheksafluoridille suunniteltujen pakkausten tarkastus
6.4.22 Kollin rakennetyypin ja aineen hyväksyntä
6.4.23 Radioaktiivisten aineiden kuljetusten hyväksymishakemukset ja hyväksyntä

*Luku 6.5 IBC-pakkausten rakennetta ja testausta koskevat säännökset*

6.5.1 Kaikkia IBC-pakkauksia koskevat yleiset vaatimukset
6.5.2 Merkintä
6.5.3 IBC-pakkauksia koskevat erityismääräykset
6.5.4 IBC-pakkauksia koskevat testausvaatimukset

*Luku 6.6 Suurpäällysten rakennetta ja testausta koskevat säännökset*

6.6.1 Yleistä
6.6.2 Suurpäällystyyppien tunnusmerkinnät
6.6.3 Merkintä
6.6.4 Suurpäällyksiä koskevat erityismääräykset
6.6.5 Suurpäällyksiä koskevat testausvaatimukset

*Luku 6.7 UN-säiliöiden ja UN-MEG-konttien suunnittelua, rakennetta, tarkastusta, ja testausta koskevat säännökset*

6.7.1 Soveltaminen ja yleiset säännökset
6.7.2 Luokkien 3 - 9 aineiden kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset
6.7.3 Nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset
6.7.4 Jäähdytettyjen nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen UN-säiliöiden suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset
6.7.5 Kaasujen (lukuun ottamatta jäähdytettyjä kaasuja) kuljetukseen tarkoitettujen UN-MEG-konttien suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset

*Luku 6.8 Metallisten säiliövaunujen, metallisten irrotettavien säiliöiden, metallisten säiliökonttien ja metallisten säiliövaihtokorien, monisäiliövaunujen ja MEG-konttien rakennetta, varusteita, tyyppihyväksyntää, tarkastusta, testausta ja merkintää koskevat säännökset*

6.8.1 Soveltamisala
6.8.2 Kaikkia luokkia koskevat säännökset
6.8.3 Luokan 2 erityismääräykset
6.8.4 Erityismääräykset
6.8.5 Säiliövaunujen ja säiliökonttien säiliöiden, joille vaaditaan koepaineeksi vähintään 1 MPa (10 bar), sekä luokan 2 jäähdytettyjen nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen säiliövaunujen ja säiliökonttien säiliöiden materiaaleja ja rakennetta koskevat säännökset

*Luku 6.9 Lujitemuovista valmistettujen säiliökonttien, mukaan lukien säiliövaihtokori, suunnittelua, rakennetta, varusteita, tyyppihyväksyntää, testausta ja merkintää koskevat säännökset*

6.9.1 Yleistä
6.9.2 Rakenne
6.9.3 Varusteet
6.9.4 Tyyppitestaus ja –hyväksyntä

6.9.5 Tarkastukset
6.9.6 Merkintä

***Osa 7 Kuljetusta, kuormausta, purkamista ja tavaran käsittelyä koskevat säännökset***

*Luku 7.1 Yleiset säännökset*

7.1.5 (Varattu)
7.1.6 (Varattu)
7.1.10 Räjähdekuljetukset

*Luku 7.2 Kollien kuljettamista koskevat säännökset*

*Luku 7.3 Irtotavarana kuljettamista koskevat säännökset*

*Luku 7.4 (Varattu)*

*Luku 7.5 Kuormausta, purkamista ja tavaran käsittelyä koskevat säännökset*

7.5.1 Yleiset säännökset
7.5.2 Yhteenkuormauskiellot
7.5.3 Suojavaunut ja konttien kuormaaminen vaunuihin
7.5.4 Ravinto- ja nautintoaineiden sekä eläinrehun käsittelyssä huomioon otettavat varotoimenpiteet
7.5.5 (Varattu)
7.5.6 (Varattu)
7.5.7 (Varattu)
7.5.8 Puhdistus purkamisen jälkeen
7.5.9 (Varattu)
7.5.10 Vaihtotyöt
7.5.11 Lisämääräyksiä tietyille aineluokille ja määrätyille aineille

*Luku 7.6 Kiitotavarana kuljettamista koskevat säännökset*

*Luku 7.7 Käsimatkatavaraa ja matkatavaraa koskevat säännökset*

**LIITE**

***1.1.3.1 Kuljetustapahtuman luonteeseen liittyvät vapautukset***

Näitä säännöksiä ei sovelleta:

a) Yksityisten ihmisten suorittamiin vaarallisten aineiden kuljetuksiin, kun vaaralliset aineet on pakattu vähittäismyyntiä varten ja tarkoitettu henkilökohtaiseen tai kotitalouden käyttöön tai vapaa-ajan tai urheiluharrastuksiin edellyttäen, että sisällön vuotaminen tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa on estetty. Vaarallisten aineiden IBC-pakkauksia, suurpäällyksiä tai säiliöitä ei pidetä vähittäismyyntiin tarkoitettuina pakkauksina.

Suurin sallittu määrä kollia kohti on 450 litraa ja suurin sallittu kokonaismassa on enintään kohdassa 1.1.3.6 mainittu määrä.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole jälkimmäistä kappaletta.*

b) Sellaisten koneiden tai laitteiden, joita ei ole yksilöity näissä säännöksissä ja joiden koneisto tai käyttölaitteisto sisältää vaarallisia aineita, kuljetuksiin edellyttäen, että sisällön vuotaminen tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa on estetty.

c) Kuljetuksiin, joita hoitavat yritykset, joiden päätoimintana on muu kuin vaarallisten aineiden kuljetus kuten tavaran toimitukset rakennus- tai teollisuusalueille, tai tutkimus-, korjaus- ja huoltotoiminnan yhteydessä tapahtuviin kuljetuksiin. Suurin sallittu määrä kollia kohti on 450 litraa ja suurin sallittu kokonaismassa on enintään kohdassa 1.1.3.6 mainittu määrä. Sisällön vuotaminen tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa on estettävä. Tämä vapautus ei koske luokan 7 aineita.

Kuitenkin tällaisten yritysten suorittamat kuljetukset, jotka liittyvät niiden hankintoihin tai ulkoiseen tai sisäiseen jakeluun, eivät kuulu tämän vapautuksen soveltamisalaan.

d) Kuljetuksiin, jotka suorittaa pelastuspalvelu tai jotka suoritetaan sen valvonnan alaisena.

e) Hätäkuljetuksia, joiden tarkoituksena on pelastaa ihmishenkiä tai suojella ympäristöä edellyttäen, että on tehty kaikki toimenpiteet sellaisen kuljetuksen turvalliseksi suorittamiseksi.

***Huom.*** *Radioaktiivisten aineiden osalta ks. kohta 2.2.7.1.2.*

1.1.3.2 - - -

| Kuljetus-kategoria<br><br>(1) | Aineet, esineet ja välineet<br>Pakkausryhmä tai luokituskoodi/ryhmä tai YK-numero<br><br>(2) | Enimmäis-määrä vau-nussa tai kontissa<br><br>(3) |
|---|---|---|
| 0 | Luokka 1: 1.1L, 1.2L, 1.3L, 1.4L ja UN 0190<br>Luokka 3: UN 3343<br>Luokka 4.2: Pakkausryhmän I aineet<br>Luokka 4.3: UN 1183, 1242, 1295, 1340, 1390,1403, 1928, 2813, 2965, 2968, 2988, 3129, 3130, 3131, 3134, 3148 ja 3207 UN 1051, 1613, 1614 ja 3294<br>Luokka 6.1: UN 2814 ja 2900 (riskiryhmät 3 ja 4)<br>Luokka 6.2: UN 2912–2919, 2977, 2978 ja 3321–3333<br>Luokka 7: UN 2315, 3151, 3152 ja laitteet, jotka sisältävät näitä aineita ja seoksia<br>Luokka 9:<br>Sekä tämän kuljetuskategorian vaarallisia aineita sisältäneet tyhjät, puhdistamattomat pakkaukset | 0 |
| 1 | Pakkausryhmän I aineet, esineet ja välineet, jotka eivät kuulu kuljetuskategoriaan 0, sekä seuraaviin luokkiin kuuluvat aineet, esineet ja välineet:<br>Luokka 1: 1.1B–1.1J [a)], 1.2B-1.2J, 1.3C, 1.3G, 1.3H, 1.3J, 1.5D [a)]<br>Luokka 2: Ryhmät T, TC [a)], TO, TF, TOC ja TFC, Aerosolit: ryhmät C, CO, FC, T, TF, TC, TO, TFC ja TOC<br>Luokka 4.1: UN 3221–3224 ja 3231–3240<br>Luokka 5.2: UN 3101–3104 ja 3111–3120 | 20 |
| 2 | Pakkausryhmän II aineet, esineet ja välineet, jotka eivät kuulu kuljetuskategoriaan 0, 1 tai 4, sekä seuraaviin luokkiin kuuluvat aineet, esineet ja välineet:<br>Luokka 1: 1.4B – 1.4G ja 1.6N<br>Luokka 2: Ryhmä F, Aerosolit: ryhmä F<br>Luokka 4.1: UN 3225-3230<br>Luokka 5.2: UN 3105-3110<br>Luokka 6.1: Pakkausryhmään III kuuluvat aineet ja esineet<br>Luokka 6.2: UN 2814 ja 2900 (riskiryhmä 2)<br>Luokka 9: UN 3245 | 333 |
| 3 | Pakkausryhmään III kuuluvat aineet ja esineet, jotka eivät kuulu kuljetuskategoriaan 0, 2 tai 4, sekä seuraaviin luokkiin kuuluvat aineet ja esineet:<br>Luokka 2: Ryhmät A ja O, Aerosolit: ryhmät A ja O<br>Luokka 8: UN 2794, 2795, 2800 ja 3028<br>Luokka 9: UN 2990 ja 3072 | 1 000 |
| 4 | Luokka 1: 1.4S<br>Luokka 4.1: UN 1331, 1345, 1944, 1945, 2254 ja 2623<br>Luokka 4.2: UN 1361 ja 1362 pakkausryhmä III<br>Luokka 7: UN 2908-2911<br>Luokka 9: UN 3268<br>Sekä vaarallisia aineita, lukuun ottamatta kuljetuskategorian 0 aineita, sisältäneet tyhjät, puhdistamattomat pakkaukset | rajoituksetta |

*[a)] UN 0081, 0082, 0084, 0241, 0331, 0332, 0482, 1005 ja 1017 aineille ja esineille enimmäismäärä kuljetusyksikköä kohti on 50 kg.*

Edellä olevassa taulukossa "*Enimmäismäärä vaunussa tai suurkontissa* " tarkoittaa:

- esineille ja välineille bruttomassoja kilogrammoina (luokan 1 esineille ja välineille räjähdysaineen nettomassaa kilogrammoina)
- kiinteille aineille, nesteytetyille kaasuille, jäähdytetyille nesteytetyille kaasuille ja liuotetuille kaasuille nettomassaa kilogrammoina
- nestemäisille aineille ja puristetuille kaasuille, astian (ks. kohdan 1.2.1 määritelmä) nimellisvetoisuutta litroina.

1.1.3.6.4 Kuljetettaessa eri kuljetuskategorioihin kuuluvia vaarallisia aineita yhdessä vaunussa tai suurkontissa laskennallista lukuarvoa "1 000" ei saa ylittää. Lukuarvo saadaan laskemalla yhteen seuraavat tulot:

- kuljetuskategorian 1 aineiden, esineiden ja välineiden määrä kerrotaan "50":llä,
- taulukon alaviitteessä a) tarkoitettujen kuljetuskategorian 1 aineiden, esineiden ja välineiden määrä kerrotaan "20":llä
- kuljetuskategorian 2 aineiden, esineiden ja välineiden määrä kerrotaan "3":llä ja
- kuljetuskategorian 3 aineiden, esineiden ja välineiden määrä kerrotaan "1":llä.

1.1.3.6.5 Sovellettaessa tätä kohtaa ei oteta huomioon vaarallisia aineita, jotka on vapautettu kohtien 1.1.3.2 – 1.1.3.5 mukaisesti.

***1.1.4.2 Kuljetus silloin, kun kuljetusketjuun liittyy meri- tai ilmakuljetus***

1.1.4.2.1 Kollit, kontit, UN-säiliöt ja säiliökontit sekä samaa ainetta sisältävien kollien vaunukuormakuljetukseen käytetyt vaunut, jotka eivät täysin täytä pakkaus-, yhteenpakkaus-, kollien merkintä- ja lipukevaatimuksia tai suurlipukkeita ja oranssikilpiä koskevia vaatimuksia, mutta jotka ovat vaarallisten aineiden meri- (IMDG) tai ilmakuljetusmääräysten (ICAO-TI) vaatimusten mukaisia, voidaan ottaa kuljetettavaksi, jos kuljetusketjuun sisältyy meri- tai ilmakuljetus, seuraavin ehdoin:

a) jos kolleja ei ole merkitty ja varustettu lipukkeilla näiden säännösten mukaisesti, on niiden täytettävä meri- tai ilmakuljetusmääräysten merkintä- ja lipukevaatimukset;
b) meri- tai ilmakuljetusmääräysten yhteenpakkausmääräyksiä on sovellettava;
c) merikuljetuksen sisältävää kuljetusketjua koskien, jos kontteja, UN-säiliöitä tai säiliökontteja sekä samaa ainetta sisältävien kollien vaunukuormakuljetukseen käytettyjä vaunuja ei ole varustettu luvun 5.3 mukaisilla merkinnöillä ja suurlipukkeilla, on ne varustettava merikuljetusmääräysten mukaisilla merkinnöillä ja suurlipukkeilla (kilvillä). Tyhjille puhdistamattomille UN-säiliöille ja säiliökonteille tätä vaatimusta on sovellettava mahdolliseen siirtoon puhdistusasemalle asti.

Tämä poikkeus ei koske näiden säännösten luokissa 1 - 8 vaarallisiksi luokiteltuja aineita, joita meri- ja ilmakuljetusmääräysten mukaan pidetään vaarattomina.

1.1.4.2.2 (Varattu)

***Huom.*** *Rahtikirjaan tehtävistä merkinnöistä ks. kohta 5.4.1.1.7; kontin pakkaustodistuksesta ks. kohta 5.4.2.*

**1.2.1** *ADR-maa* tarkoittaa ADR-sopimukseen liittynyttä valtiota (ks. *ADR-sopimus*);

*Aerosoli* tai *aerosolipullo* tarkoittaa kohdan 6.2.4 vaatimukset täyttävää kertakäyttöön tarkoitettua metalli-, lasi- tai muoviastiaa, joka sisältää puristettua, nesteytettyä tai liuotettua kaasua, sekä lisäksi voi sisältää nestettä, tahnaa tai jauhetta. Aerosolipullot on varustettu sumutuslaitteilla, jotka mahdollistavat sisällön suihkuttamisen kiinteinä tai nestemäisinä hiukkasina kaasususpensiossa, kuten vaahtona, pastana tai jauheena taikka nestemäisessä tai kaasumaisessa muodossa;

*Astia* tarkoittaa suljinlaitteineen yksikköä, joka voidaan täyttää aineilla tai esineillä ja jossa aineet ja esineet pysyvät. Säiliöt eivät kuulu tähän määritelmään. Ks. myös *Kryoastia, Sisäastia, Paineastia, Jäykkä sisäastia* ja *Kaasupatruuna*;

*Hyväksytty laitos* tarkoittaa liikenne- ja viestintäministeriön tunnustamaa tarkastuslaitosta, joka suorittaa tarkastuslaitosasetuksessa (302/2001) hyväksytyn laitoksen tehtäviksi säädettyjä tehtäviä sen mukaan kuin laitoksen tunnustamista koskevassa päätöksessä hyväksytään;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä määritelmää.*

*Hälytyslämpötila* tarkoittaa lämpötilaa, jossa hätätoimenpiteet on käynnistettävä lämpötilavalvonnan pettäessä;

*IBC-pakkaus* (Intermediate Bulk Container) tarkoittaa jäykkää tai taipuisaa kuljetettavaa pakkausta, joka ei ole luvussa 6.1 tarkoitettu pakkaus ja joka:

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

*IBC-pakkausten säännöllinen kunnossapito* tarkoittaa metallisille, jäykille muovisille tai yhdistetyille IBC-pakkauksille suoritettavaa säännöllistä huoltotyötä kuten:

a) puhdistus;
b) IBC-pakkauksen käyttölaitteiden tai suljinten (mukaan lukien niihin liittyvät tiivisteet) poistaminen ja uudelleenasentaminen tai vaihtaminen alkuperäisen valmistajan spesifikaatioita vastaten edellyttäen, että IBC-pakkauksen tiiviys tarkastetaan; tai
c) rakenteellisten varusteiden, joiden toiminta ei liity vaarallisen aineen sisälläpitämiseen tai tyhjennyspaineen ylläpitämiseen, kunnostaminen siten, että IBC-pakkaus vastaa rakennetyyppiä (esim. tukien tai nostolaitteiden suoristaminen) edellyttäen, että IBC-pakkauksen kyky pitää aineita sisällään ei heikkene;

*Ilmoitettu laitos* tarkoittaa liikenne- ja viestintäministeriön tunnustamaa tarkastuslaitosta, joka suorittaa tarkastuslaitosasetuksessa (302/2001) ilmoitetun laitoksen tehtäviksi säädettyjä tehtäviä sen mukaan kuin laitoksen tunnustamista koskevassa päätöksessä hyväksytään;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä määritelmää.*

*Kaasuastia* tarkoittaa hitsattua kuljetettavaa paineastiaa, jonka vesitilavuus on yli 150 mutta enintään 1 000 litraa (esim. lieriömäiset astiat, jotka on varustettu vieritysvanteilla, jalaksille asennetut palloastiat);

*Kaasupullo* tarkoittaa kuljetettavaa paineastiaa, jonka vesitilavuus on enintään 150 litraa (ks. myös *Pullopaketti*);

*Koepaine* tarkoittaa käyttöönotto- tai määräaikaistarkastuksen painekokeessa vaadittua painetta (ks. myös *Suunnittelupaine*, *Tyhjennyspaine*, *Täyttöpaine* ja *Suurin käyttöpaine (ylipaine*));

***Huom.*** *UN-säiliöiden osalta, ks. luku 6.7.*

*Kriittinen lämpötila* tarkoittaa lämpötilaa, jonka yläpuolella aine ei voi esiintyä nestemäisenä;

*Kryoastia* tarkoittaa jäähdytetyille nesteytetyille kaasuille tarkoitettua lämpöeristettyä kuljetettavaa paineastiaa, jonka vesitilavuus on enintään 1 000 litraa;

*Kunnostettu IBC-pakkaus* tarkoittaa metallista, jäykkää muovista tai yhdistettyä IBC-pakkausta, joka on iskun tai muun syyn johdosta (esim. korroosio, haurastuminen tai muu rakennetyyppiin verrattaessa kestävyyttä heikentävä tekijä) kunnostettu rakennetyypin mukaiseksi siten, että se läpäisee tyyppitestauksen. Kunnostamisena pidetään yhdistetyn IBC-pakkauksen jäykän muovisen sisäastian korvaamista toisella alkuperäisen valmistajan spesifikaatiot täyttävällä astialla. Kuitenkin IBC-pakkauksen säännöllistä kunnossapitoa ei pidetä kunnostamisena). Jäykän muovisen IBC-pakkauksen runkoa ja yhdistetyn IBC-pakkauksen sisäastiaa ei voi kunnostaa. Ks. *IBC-pakkaus*;

*Käsikirja "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit)* tarkoittaa kolmatta tarkistettua painosta YK:n julkaisemasta kirjasta Yhdistyneiden Kansakuntien suositukset vaarallisten tavaroiden kuljettamiseksi, Kokeet ja kriteerit (The United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Tests and Criteria, ST/SG/AC.10/11/Rev.3, muutettuna asiakirjalla ST/SG/AC.10/11/Rev.3/Amend.1);

*Käyttöpaine* tarkoittaa täydessä paineastiassa olevan puristetun kaasun tasoittunutta painetta 15 °C referenssilämpötilassa;

***Huom.*** *Säiliöiden osalta, ks. "Suurin käyttöpaine".*

*Monisäiliövaunu* tarkoittaa vaunua, jossa on säiliöstö, joka muodostuu toisiinsa kokoojaputkistolla liitetyistä ja pysyvästi vaunuun kiinnitetyistä elementeistä. Monisäiliövaunun säiliöstön elementtejä ovat: kaasupullot, putkiastiat, kaasuastiat ja pullopaketit sekä luokan 2 kaasujen kuljetukseen tarkoitetut säiliöt, joiden tilavuus on yli 450 litraa;

*Monisäiliökontti (MEG-kontti)* tarkoittaa konttia, jossa on säiliöstö, joka muodostuu toisiinsa kokoojaputkistolla liitetyistä ja monisäiliökontin kehikkoon kiinnitetyistä elementeistä. Monisäiliökontin säiliöstön elementtejä ovat: kaasupullot, putkiastiat, kaasuastiat ja pullopaketit sekä luokan 2 kaasujen kuljetukseen tarkoitetut säiliöt, joiden tilavuus on yli 450 litraa;

***Huom.*** *UN-MEG-konttien osalta, ks. luku 6.7.*

*Paineastia* on yhteisnimitys, joka tarkoittaa kaasupulloa, putkiastiaa, kaasuastiaa, suljettua kryoastiaa tai pullopakettia;

***Huom.*** *Nämä paineastiat ovat myös kuljetettavia painelaitteita.*

*Pelastuspakkaus* tarkoittaa erityispakkausta, johon vaurioituneet, puutteelliset tai vuotavat vaarallisia aineita sisältävät kollit tai vuotanut vaarallinen aine asetetaan, kun aine kuljetetaan talteenottoa varten tai hävitettäväksi;

*Pullopaketti* tarkoittaa kokoojaputkistolla toisiinsa keskenään yhdistettyjen ja lujasti toisiinsa kiinnitettyjen kaasupullojen muodostamaa kokonaisuutta, jota kuljetetaan tällaisena kokonaisuutena. Kokonaisvesitilavuus saa olla enintään 3 000 litraa lukuun ottamatta luokan 2 myrkyllisten kaasujen (kohdassa 2.2.2.1.3 tarkoitetut T-kirjaimella alkavat kaasuryhmät) kuljetukseen tarkoitettuja pullopaketteja, joiden vesitilavuus saa olla enintään 1 000 litraa;

*Putkiastia* tarkoittaa saumatonta kuljetettavaa paineastiaa, jonka vesitilavuus on yli 150 litraa mutta enintään 3 000 litraa;

*Rautatieinfrastruktuurin haltija* tarkoittaa jokaista julkista laitosta tai jokaista yritystä, jolle on annettu tehtäväksi erityisesti rautatieinfrastruktuurin hoito ja kunnossapito sekä liikenteenohjaus- ja turvallisuusjärjestelmien johto;

*RID-maa* tarkoittaa COTIF-sopimukseen liittynyttä valtiota (ks. *RID*);

*Suurin sallittu bruttomassa* tarkoittaa:

a) kaikissa IBC-pakkaustyypeissä (suursäkkejä (IBC) lukuun ottamatta) IBC-pakkauksen, mahdollisten käyttölaitteiden ja rakenteellisten varusteiden sekä enimmäisnettomassan yhteismassaa;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

*Tasoittunut paine* tarkoittaa lämpö- ja diffuusiotasapainossa olevan paineastian sisällön painetta;

*Tarkastuslaitos* tarkoittaa toimivaltaisen viranomaisen tunnustamaa pakkausten ja säiliöiden ja niihin liittyvien lisälaitteiden vaatimustenmukaisuuden osoittamisen edellyttämiä toimenpiteitä suorittavaa laitosta, ks. tarkastuslaitosasetuksen (302/2001) 8 § (ks.

myös *Hyväksytty laitos*, *Ilmoitettu laitos*, *VAK-tarkastuslaitos* ja *VAK-määräaikaistarkastusten laitos*);

*Tarkastuslaitosasetus* tarkoittaa vaarallisten aineiden kuljetukseen tarkoitettujen pakkausten ja säiliöiden vaatimustenmukaisuuden osoittamisesta annettua valtioneuvoston asetusta (302/2001);

*Tekninen nimi* tarkoittaa tunnustettua kemiallista nimeä, tarvittaessa biologista nimeä, tai muuta tieteellisissä ja teknisissä käsikirjoissa, julkaisuissa ja teksteissä tavallisesti käytettyä nimeä (ks. kohta 3.1.2.8.1.1);

*Täyttöaste* tarkoittaa kaasun massan ja 15 °C lämpötilassa olevan veden massan, joka täyttäisi kokonaan käyttövalmiin paineastian, suhdetta;

*Uusiovalmistettu IBC-pakkaus* tarkoittaa metallista, jäykkää muovista tai yhdistettyä IBC-pakkausta:

a) joka on valmistettu YK-tyyppihyväksytyksi muokkaamalla tyyppihyväksymätöntä IBC-pakkausta; tai
b) joka on muutettu yhdestä YK-tyypistä toiseksi YK-tyypiksi;

Uusiovalmistettujen IBC-pakkausten on noudatettava näiden säännösten vastaavia vaatimuksia kuin samaa tyyppiä olevien uusien IBC-pakkausten (ks. myös rakennetyypin määritelmä kohdassa 6.5.4.1.1). Ks. *IBC-pakkaus*;

*VAK-laki* tarkoittaa vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettua lakia (719/1994);

*VAK-liikenne* tarkoittaa Suomen kansallisissa vaarallisten aineiden kuljetussäädöksissä tarkoitettua vaarallisten aineiden kuljetusta;

*VAK-määräaikaistarkastusten laitos* tarkoittaa turvatekniikan keskuksen tunnustamaa tarkastuslaitosta, joka suorittaa tarkastuslaitosasetuksessa (302/2001) VAK-määräaikaistarkastusten laitoksen tehtäviksi säädettyjä tehtäviä sen mukaan kuin laitoksen tunnustamista koskevassa päätöksessä hyväksytään;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä määritelmää.*

*VAK-tarkastuslaitos* tarkoittaa turvatekniikan keskuksen tunnustamaa tarkastuslaitosta, joka suorittaa tarkastuslaitosasetuksessa (302/2001) VAK-tarkastuslaitoksen tehtäviksi säädettyjä tehtäviä sen mukaan kuin laitoksen tunnustamista koskevassa päätöksessä hyväksytään;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä määritelmää.*

*Valvontalämpötila* tarkoittaa enimmäislämpötilaa, jossa orgaanista peroksidia tai itsereaktiivista ainetta voidaan turvallisesti kuljettaa;

*YK-suositukset* tarkoittavat kahdettatoista tarkistettua painosta YK:n julkaisemasta kirjasta Yhdistyneiden Kansakuntien suositukset vaarallisten tavaroiden kuljettamiseksi (Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, ST/SG/AC.10/1/Rev.12);

1.2.2.2 - - -

1.6.1.1 Näiden säännösten alaisia aineita, esineitä ja välineitä saa kuljettaa 30 päivään kesäkuuta 2003 saakka näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaisesti, ellei toisin säädetä.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa saa soveltaa ennen 31.12.2002 voimassa olleita RID-määräyksiä [1] 30 päivään kesäkuuta 2003 saakka. Rahtikirjamerkinnät RID-siirtymämääräyksiä sovellettaessa, ks. kohta 5.4.1.1.12.*

1.6.1.6 Ennen 1 päivää tammikuuta 1999 valmistettuja pelastuspakkauksia, joita ei ole tyyppihyväksytty, ei saa käyttää 1 päivän tammikuuta 2003 jälkeen.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa 1.6.1.6.*

1.6.2.3 Ennen näiden säännösten voimaantuloa valmistetuissa luokan 2 aineiden kuljetukseen tarkoitetuissa astioissa saa olla edelleen näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaiset merkinnät.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ennen 1 päivää tammikuuta 2003 valmistetuissa luokan 2 aineiden kuljetukseen tarkoitetuissa astioissa saa 1 päivän tammikuuta 2003 jälkeen olla edelleen 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaiset merkinnät.*

1.6.3.01 Ennen näiden säännösten voimaantuloa valmistettuja säiliövaunuja, jotka eivät täytä näiden säännösten säiliövaunuja koskevia säännöksiä, saa käyttää edelleen niille aineille, joille ne on hyväksytty, jos ne on valmistettu kulloinkin voimassa olleiden säännösten mukaisesti, ellei siirtymäsäännöksissä muuta säädetä.

1.6.3.8 - - -

1.6.3.21 (Varattu)

1.6.3.22 Ennen 1 päivää toukokuuta 2003 alumiiniseoksesta valmistettuja säiliövaunuja, jotka on valmistettu näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä näiden säännösten vaatimuksia, saa käyttää edelleen.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa ennen 1 päivää tammikuuta 2003 alumiiniseoksesta valmistettuja säiliövaunuja, jotka on valmistettu 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä tammikuuta 2003 voimaantulleita määräyksiä, saa käyttää edelleen.*

1.6.3.23 UN 2073 ja 3318 kaasujen kuljetukseen tarkoitettuja säiliövaunuja, jotka eivät täytä 1 päivänä toukokuuta 2003 voimaan tulleiden säännösten kohdan 5.3.5 ja kohdan 6.8.4 e) erityismääräyksen TM6 vaatimuksia, saa käyttää seuraavaan tarkastukseen saakka, kuitenkin enintään 31 joulukuuta 2006 saakka.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa UN 2073 ja 3318 kaasujen kuljetukseen tarkoitettuja säiliövaunuja, jotka on valmistettu 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä tammikuuta 2003 voimaantulleita kohdan 6.8.4 e) erityismääräyksen TM6 vaatimuksia, saa käyttää edelleen.*

1.6.3.24 Ennen 1 päivää toukokuuta 2003 valmistettuja syövyttävien kaasujen ja UN 1052, 1790 ja 2073 aineiden kuljetukseen tarkoitettuja säiliövaunuja, jotka on valmistettu näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä näiden säännösten kohdan 6.8.5.1.1 b) vaatimuksia, saa käyttää edelleen.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa ennen 1 päivää tammikuuta 2003 valmistettuja syövyttävien kaasujen ja UN 1052, 1790 ja 2073 aineiden kuljetukseen tarkoitettuja säiliövaunuja, jotka on valmistettu 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä tammikuuta 2003 voimaantulleita kohdan 6.8.5.1.1 b) vaatimuksia, saa käyttää edelleen.*

1.6.4.0 Ennen näiden säännösten voimaantuloa valmistettuja säiliökontteja, jotka eivät täytä näiden säännösten säiliökontteja koskevia säännöksiä, saa käyttää edelleen niille aineille, joille ne on hyväksytty, jos ne on valmistettu kulloinkin voimassa olleiden säännösten mukaisesti, ellei siirtymäsäännöksissä muuta säädetä.

Turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksissa myöntää poikkeuksia siirtymäkauden säännöksiin.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa 1.6.4.0.*

1.6.4.5 Jos näihin säännöksiin tehtyjen muutosten johdosta joidenkin kaasujen virallinen nimi on muuttunut, ei näitä virallisia nimiä tarvitse muuttaa merkintäkilpeen tai itse säiliöön (ks. kohdat 6.8.3.5.2 tai 6.8.3.5.3) edellyttäen, että voimassa oleva kaasun virallinen nimi merkitään säiliökontteihin ja MEG-kontteihin tai kilpiin [ks. kohdat 6.8.3.5.6 b) tai c)] seuraavassa määräaikaistarkastuksessa.

1.6.4.6 Ennen 1 päivää tammikuuta 1995 valmistettuja säiliökontteja, jotka on tarkoitettu UN 3256 aineiden kuljetukseen ja jotka eivät täytä 1 päivänä tammikuuta 1995 voimaantulleita säännöksiä, saa käyttää 31 joulukuuta 2004 saakka.

1.6.4.11 (Varattu)

1.6.4.12 Ennen 1 päivää tammikuuta 2003 valmistettuja säiliökontteja ja MEG-kontteja, jotka on valmistettu 30 päivään huhtikuuta 2002 saakka voimassa olleiden säännösten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä toukokuuta 2002 voimaantulleita säiliökontteja ja MEG-kontteja koskevia säännöksiä, saa käyttää edelleen.

Rakennetyypin hyväksymistodistukseen on merkittävä säiliökoodit ja vastaavat merkinnät on tehtävä ennen 1 päivää tammikuuta 2008.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa ennen 1 päivää tammikuuta 2003 valmistettuja säiliökontteja ja MEG-kontteja, jotka on valmistettu 30 päivään kesäkuuta 2001 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä heinäkuuta 2001 voimaantulleita määräyksiä, saa käyttää edelleen. Rakennetyypin hyväksymistodistukseen on merkittävä säiliökoodit ja vastaavat merkinnät on tehtävä ennen 1 päivää tammikuuta 2008.*

1.6.4.13 Ennen 1 päivää heinäkuuta 2003 valmistettuja säiliökontteja, jotka on valmistettu näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä näiden säännösten kohdan 6.8.2.1.7 ja kohdan 6.8.4 b) erityismääräyksen TE15 vaatimuksia, saa käyttää edelleen.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa ennen 1 päivää heinäkuuta 2003 valmistettuja säiliökontteja, jotka on valmistettu 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivästä tammikuuta 2003 lähtien voimassa olleiden RID-määräysten kohdan 6.8.2.1.7 ja kohdan 6.8.4 b) erityismääräyksen TE15 vaatimuksia, saa käyttää edelleen.*

1.6.4.14 Ennen 1 päivää toukokuuta 2003 valmistettuja syövyttävien kaasujen ja UN 1052, 1790 ja 2073 aineiden kuljetukseen tarkoitettuja säiliökontteja, jotka on valmistettu näiden säännösten voimaantullessa voimassa olleiden säännösten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä näiden säännösten kohdan 6.8.5.1.1 b) vaatimuksia, saa käyttää edelleen.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa ennen 1 päivää tammikuuta 2003 valmistettuja syövyttävien kaasujen ja UN 1052, 1790 ja 2073 aineiden kuljetukseen tarkoitettuja säiliökontteja, jotka on valmistettu 31 päivään joulukuuta 2002 saakka voimassa olleiden RID-määräysten mukaisesti, mutta jotka eivät täytä 1 päivänä tammikuuta 2003 voimaantulleita kohdan 6.8.5.1.1 b) vaatimuksia, saa käyttää edelleen.*

**1.8.4** —

**1.8.5 Onnettomuusraportointi vaaraa aiheuttaneista tapahtumista**

1.8.5.1 – 1.8.5.2 Vaarallisten aineiden kuljetuksiin liittyvistä onnettomuusraporteista säädetään vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautatiellä annetun valtioneuvoston asetuksen (195/2002) 34 §:ssä.

1.8.5.3 Tapahtumia, joista on tehtävä valtioneuvoston asetuksen (195/2002) 34 §:ssä tarkoitettu onnettomuusraportti ovat: vaarallisen aineen vuoto, välitön uhkaava vaara tuotteen vuotamisesta, henkilö-, omaisuus- tai ympäristövahinko tai tapahtuma, johon on pyydetty viranomaisapua, ja tapahtuma täyttää vähintään yhden seuraavista kriteereistä:

Henkilövahingolla tarkoitetaan tapahtumaa, jossa kuljetettava vaarallinen aine suoraan on aiheuttanut kuoleman tai loukkaantumisen ja jossa loukkaantumisesta:

a) seuraa tehohoito sairaalassa;
b) seuraa vähintään yhden päivän sairaalassa olo; tai
c) aiheutuu työkyvyttömyys vähintään kolmeksi peräkkäiseksi päiväksi.

Tuotteen vuotamisella tarkoitetaan:

a) kuljetuskategoriaan 0 tai 1 kuuluvien vaarallisten aineiden vuotoa, jossa vuotanut ainemäärä on 50 kg taikka 50 *l* tai enemmän;
b) kuljetuskategoriaan 2 kuuluvien vaarallisten aineiden vuotoa, jossa vuotanut ainemäärä on 333 kg taikka 333 *l* tai enemmän; tai
c) kuljetuskategoriaan 3 tai 4 kuuluvien vaarallisten aineiden vuotoa, jossa vuotanut ainemäärä on 1 000 kg taikka 1 000 *l* tai enemmän.

Tuotteen vuodon kriteerit täyttyvät myös, jos edellä mainitun ainemäärän vuodosta on ollut välitön uhkaava vaara. Yleensä tämän voidaan katsoa tapahtuneen, jos rakenteellisen vaurion vuoksi tai siksi, että pakkaus/astia/säiliö/kontti/vaunu ei ole enää sopiva kuljetuksen jatkamiseen, tai muusta syystä ei enää voida taata riittävää turvallisuustasoa

(esim. säiliöiden tai konttien vaurioituminen, säiliön kaatuminen tai tulipalo välittömässä läheisyydessä).

Jos vuotanut tuote on luokan 6.2 vaarallista ainetta, on onnettomuusraportti tehtävä ainemäärästä riippumatta.

Luokan 7 radioaktiivisten aineiden vuodon kriteerit ovat:

a) Mikä tahansa radioaktiivisen aineen vuoto kollista;

b) Altistus, joka johtaa niiden raja-arvojen ylittymiseen, jotka on asetettu ohjeissa työntekijöiden ja muiden ihmisten ionisoivalta säteilyltä suojaamisesta (IAEA:n Safety Series-julkaisu: Schedule II, No. 115 ”International Basic Safety Standards for Protection Against Ionizing Radiation and for Safety of Radiation Sources”); tai

c) Syy epäillä kollin huomattavaa turvallisuuden heikkenemistä (tiiviysjärjestelmä, suojaus, lämpösuojus tai kriittisyys), mikä on voinut tehdä kollin sopimattomaksi kuljetuksen jatkamiseen ilman lisäturvallisuustoimenpiteitä.

***Huom.*** *Vaatimukset lähetyksille, joita ei voida toimittaa perille, ks. lisämääräys CW33 (6) kohdassa 7.5.11.*

Omaisuus- tai ympäristövahingolla tarkoitetaan, ainemäärästä riippumatta, vaarallisen aineen vuotoa, jonka aiheuttama vahinkoarvo on yli 50 000 euroa. Tapahtuman välittömästi osalliselle vaarallisia aineita kuljettavalle kuljetusvälineelle tai kuljetusmuodon infrastruktuurille aiheutunutta vahinkoa ei pidetä tällaisena vahinkona.

Viranomaisavulla tarkoitetaan viranomaisten tai pelastustoimen välitöntä puuttumista tapahtumaan, jossa on osallisena vaarallisia aineita, ja vaarallisista aineista johtuvaa henkilöiden evakuointia tai yleisten väylien (tie/rautatie) sulkemista vähintään kolmeksi tunniksi.

Tarvittaessa toimivaltainen viranomainen voi edellyttää asiaankuuluvia lisätietoja.

### *1.8.5.4 Malli vaarallisten aineiden kuljetuksessa vaaraa aiheuttaneesta tapahtumasta tehtävälle raportille*

***Malli raportista — Kansilehti***

**Vaarallisten aineiden kuljetuksessa vaaraa aiheuttaneesta tapahtumasta liikenne- ja viestintäministeriön asetuksen (278/2002) liitteen kohdan 1.8.5 mukaisesti tehtävä raportti**

| |
|---|
| Kuljetuksen suorittaja / Rautatieinfrastruktuurin haltija:<br>.....……..<br><br>Osoite:<br>.....……..<br>Yhteystiedot:<br><br>Nimi: .....…….. Puhelin:.....……. Fax:.....…… |

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan toimivaltaisen viranomaisen on poistettava tämä kansilehti ennen raportin lähettämistä eteenpäin.*

***Malli raportista***

| **1. Kuljetusmuoto** | |
|---|---|
| □ Rautatie<br>Vaunun numero (ei pakollinen)<br>..... | □ Tie<br>Ajoneuvon rekisteritunnus (ei pakollinen)<br>..... |
| **2. Tapahtuman aika ja paikka** | |
| Vuosi: …….. Kuukausi: ……. Päivä: ……. Aika: …… | |
| <u>Rautatie</u><br>□ Asema<br>□ Ratapiha/Järjestelyratapiha<br>□ Kuormaus-/purkamis-/siirtokuormauspaikka<br>Paikka / Valtio: ……..<br>tai<br>□ Ratalinja<br>Rataosuus: ……..<br>Kilometrit: ……..... | <u>Tie</u><br>□ Taajama<br>□ Kuormaus-/ purkamis -/siirtokuormauspaikka<br>□ Yleinen tie<br><br>Paikka / Valtio: ……..... |
| **3. Maasto** | |
| □ Ylämäki/Alamäki<br>□ Tunneli<br>□ Silta/Alikäytävä<br>□ Risteys | |
| **4. Sääolosuhteet** | |
| □ Sade<br>□ Lumisade<br>□ Jäinen keli<br>□ Sumu<br>□ Ukkonen<br>□ Myrsky<br>Lämpötila: ..... °C | |
| **5. Tapahtuman kuvaus** | |
| □ Raiteelta/Tieltä suistuminen<br>□ Kolari (yhteentörmäys/törmäys)<br>□ Kaatuminen kyljelleen/ylösalaisin<br>□ Tulipalo<br>□ Räjähdys<br>□ Vuoto<br>□ Tekninen vika<br><br>Lisäkuvaus tapahtumasta:<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>..... | |

**6. Mukana olleet vaaralliset aineet**

| YK-numero (1) | Luokka | Pakkaus-ryhmä | Tuotteen arvioitu vuotomäärä (kg tai *l*) (2) | Pakkaus/säiliö/ ajoneuvo/vaunu (3) | Pakkauksen/ säiliön/ajoneuvon/ vaunun materiaali | Pakkauksen/ säiliön/ajoneuvon/ vaunun vaurio (4) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(1) Yleisiin ryhmänimikkeisiin, joille sovelletaan erityismääräystä 274, luokitelluista vaarallisista aineista on lisäksi ilmoitettava tekninen nimi.

(2) Ilmoitetaan kohdassa 1.8.5.3 tarkoitettu raja-arvo luokan 7 aineille.

(3) Merkitään asiaankuuluva numero:
1 Pakkaus
2 IBC-pakkaus
3 Suurpäällys
4 Pienkontti
5 Vaunu
6 Ajoneuvo
7 Säiliövaunu
8 Säiliöajoneuvo
9 Monisäiliövaunu
10 Monisäiliöajoneuvo
11 Vaunu, jossa irrotettavia säiliöitä
12 Irrotettava säiliö
13 Suurkontti
14 Säiliökontti
15 MEG-kontti
16 UN-säiliö

(4) Merkitään asiaankuuluva numero:
1 Vuoto
2 Tulipalo
3 Räjähdys
4 Rakenteellinen vaurio

**7. Tapahtuman syy (jos varmasti tiedossa)**

□ Tekninen vika
□ Kuorman tuenta puutteellinen
□ Toiminnallinen syy (rautatiellä)
□ Muu:
.....
.....

**8. Tapahtuman seuraukset**

Henkilövahinko, jossa on osallisena vaarallisia aineita:
□ Kuolleita (lukumäärä: .....)
□ Loukkaantuneita (lukumäärä: .....)
Tuotteen vuoto:
□ Kyllä
□ Ei
□ Välitön vaara tuotteen vuotamisesta
Omaisuus-/Ympäristövahinko
□ Arvioitu vahinkoarvo ≤ 50,000 euroa
□ Arvioitu vahinkoarvo > 50,000 euroa
Viranomaisapu:
□ Kyllä □ Vaarallisista aineista johtuva henkilöiden evakuointi vähintään kolmeksi tunniksi.
□ Vaarallisista aineista johtuva yleisten väylien sulkeminen vähintään kolmeksi tunniksi.
□ Ei

Tarvittaessa toimivaltainen viranomainen voi pyytää asiaankuuluvia lisätietoja.

## LUKU 1.10

## JÄRJESTELYRATAPIHOJEN SISÄISET PELASTUSSUUNNITELMAT

Sisäisistä pelastussuunnitelmista säädetään vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautatiellä annetun valtioneuvoston asetuksen (195/2002) 32 §:ssä.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaisesti vaarallisten aineiden kuljetuksia varten järjestelyratapihoille on laadittava sisäiset pelastussuunnitelmat.*
*Pelastussuunnitelmien tulee olla sellaiset, että järjestelyratapihalla sattuvassa onnettomuus- tai vahinkotapauksessa kaikki osapuolet koordinoidusti tekevät yhteistyötä ja onnettomuuden ja vahingon vaikutukset ihmisiin tai ympäristöön jäävät mahdollisimman vähäisiksi.*
*Tämän luvun määräykset tulevat täytetyiksi noudattamalla UIC:n määrelehteä nro 201.*
*Tämä määräys tulee RID:ssä voimaan 1.1.2004.*

2.1.1.1 - - -

*Taulukosta:*

*Rivin 3, III ja sarakkeen 6.1, II leikkauspisteestä saadaan 6.1, II.*
*Rivin 6.1, II ja sarakkeen 8, I leikkauspisteestä saadaan 8, I lig.*

*Seos on luokiteltava täten luokkaan 8 seuraavasti:*

*UN 2922 SYÖVYTTÄVÄ NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S.*

*Pakkausryhmä I*

- - - -

2.2.2.1.2 Luokkaan 2 kuuluvat aineet ja esineet on jaoteltu seuraavasti:

1. *Puristetut kaasut:* kaasut, jotka ovat paineen alaisina kuljetusvalmiiksi pakattuina -50 °C lämpötilassa täysin kaasumaisia; tähän ryhmään kuuluvat kaikki kaasut, joiden kriittinen lämpötila on enintään -50 °C;
2. *Nesteytetyt kaasut:* kaasut, jotka ovat paineen alaisina kuljetusvalmiiksi pakattuina yli -50 °C lämpötilassa osittain nestemäisiä. Nesteytetyt kaasut on jaoteltu seuraavasti:
   *Korkeassa paineessa nesteytetyt kaasut:* kaasut, joiden kriittinen lämpötila on yli -50 °C, mutta enintään +65 °C;
   *Matalassa paineessa nesteytetyt kaasut:* kaasut, joiden kriittinen lämpötila on yli +65 °C;
3. *Jäähdytetyt nesteytetyt kaasut:* kaasut, jotka kuljetusvalmiiksi pakattuina ovat alhaisen lämpötilansa vuoksi osittain nestemäisiä;
4. *Liuotetut kaasut:* kaasut, jotka paineenalaisina kuljetusvalmiiksi pakattuina ovat liuotettuna liuottimeen;
5. Aerosolipakkaukset ja pienet kaasua sisältävät astiat (kaasupatruunat);
6. Muut paineenalaista kaasua sisältävät esineet;
7. Paineettomat kaasut, jotka ovat erityisvaatimusten alaisia (kaasunäytteet).

2.2.2.1.3 Luokan 2 aineet ja esineet (lukuun ottamatta aerosoleja) kuuluvat yhteen seuraavista ryhmistä vaaraominaisuuksiensa perusteella:

- - - -

F palava
T myrkyllinen
C syövyttävä
CO syövyttävä, hapettava
FC palava, syövyttävä
TF myrkyllinen, palava
TC myrkyllinen, syövyttävä
TO myrkyllinen, hapettava
TFC myrkyllinen, palava, syövyttävä
TOC myrkyllinen, hapettava, syövyttävä

Luokitus tapahtuu perustuen aerosolipullon sisältöön.

***Huom.*** *Kohdan 2.2.2.1.5 myrkyllisen kaasun määritelmää vastaavia kaasuja tai kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 pyroforisia kaasuja ei saa käyttää aerosolien ponnekaasuina. Aerosolipullojen, joiden sisältö täyttää myrkyllisyytensä tai syövyttävyytensä perusteella pakkausryhmän I kriteerit, kuljetus on kielletty (ks. myös kohta 2.2.2.2.2).*

Seuraavia luokituskriteerejä on sovellettava:

a) Luokitus ryhmään A, jos aerosolin sisältö ei täytä minkään muun ryhmän kriteereitä kohtien b) – f) mukaisesti;
b) Luokitus ryhmään O, jos aerosoli sisältää kohdan 2.2.2.1.5 mukaista hapettavaa kaasua;
c) Luokitus ryhmään F, jos aerosoli sisältää yli 45 massa-% tai yli 250 g palavaa ainesosaa. Palavat ainesosat ovat kaasuja, jotka ovat normaalissa paineessa ilmassa palavia, tai nestemäisiä aineita tai valmisteita, joiden leimahduspiste on enintään 100 °C;
d) Luokitus ryhmään T, jos aerosolin sisältö, lukuun ottamatta aerosolipullon ponneainetta, on luokan 6.1 ja pakkausryhmän II tai III aine;
e) Luokitus ryhmään C, jos aerosolin sisältö, lukuun ottamatta aerosolipullon ponneainetta, on luokan 8 ja pakkausryhmän II tai III aine;
f) Luokitus soveltuvaan ryhmään CO, FC, TF, TC, TO, TFC tai TOC, jos aerosoli täyttää useamman kuin yhden ryhmän kriteerit seuraavista: O, F, T ja C.

2.2.2.2.2 Seuraavien aineiden ja seosten kuljettaminen on kielletty:

- UN 2186 KLOORIVETY, JÄÄHDYTETTY NESTE;
- UN 2421 TYPPITRIOKSIDI;
- UN 2455 METYYLINITRIITTI;
- Jäähdytetyt nesteytetyt kaasut, joita ei voi luokitella luokituskoodeihin 3A, 3O tai 3F;
- Liuotetut kaasut, joita ei voi luokitella YK-numeroihin 1001, 2073 tai 3318,
- Aerosolipullot, joissa on ponnekaasuna kohdan 2.2.2.1.5 myrkyllisen kaasun määritelmää vastaavaa kaasua tai kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 pyroforista kaasua;
- Aerosolipullot, joiden sisältö täyttää myrkyllisyytensä tai syövyttävyytensä perusteella pakkausryhmän I kriteerit (ks. kohdat 2.2.61 ja 2.2.8);
- Pienet kaasua sisältävät astiat, joiden sisältämä kaasu on erittäin myrkyllistä ($LC_{50}$-arvo alle 200 ppm) tai kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 pyroforista kaasua.

***2.2.2.3*** - - -

2.2.3.1.1 - - -

***Flegmatoidut kiinteät räjähdysaineet***

2.2.41.1.18 Flegmatoidut kiinteät räjähdysaineet ovat aineita, jotka on kostutettu vedellä tai alkoholilla tai jotka on laimennettu muilla aineilla siten, että niiden räjähdysominaisuudet on eliminoitu. Luvun 3.2 taulukossa A näitä nimikkeitä ovat seuraavat: UN 1310, 1320, 1321, 1322, 1336, 1337, 1344, 1347, 1348, 1349, 1354, 1355, 1356, 1357, 1517, 1571, 2555, 2556, 2557, 2852, 2907, 3317, 3319, 3344, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370 sekä 3376.

***2.2.41.3*** - - -

*(8) Ks. kohta 2.2.41.1.15.*

*(9) Tätä nimikettä käytetään 2-diatso-1-naftoli-4-sulfonihapon ja 2-diatso-1-naftoli-5-sulfonihapon estereiden seoksille, jotka täyttävät käsikirjan "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit) osan II kohdan 20.4.2 (d) kriteerit.*

***2.2.43.3*** - - -

| Orgaaninen peroksidi | Pitoisuus (%) | Laimennintyyppi A (%) | Laimennintyyppi B (%) (1) | Inerttikiinteäaine (%) | Vesi (%) | Pakkaustapa | Yleisnimikkeen YK-no. | Lisävaara ja huom |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| “ , pastamainen | ≤ 56,5 | | | | ≥ 15 | OP8 | 3108 | |
| “ , pastamainen | ≤ 52 | | | | | OP8 | 3108 | (20) |
| “ , stabiili vesidispersio | ≤ 42 | | | | | OP8, N | 3109 | |
| “ | ≤ 35 | | | ≥ 65 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |
| DI-tert- BUTYYLIPEROKSIDI | > 32-100 | | | | | OP8 | 3107 | |
| “ | ≤ 52 | | ≥ 48 | | | OP8, N | 3109 | (25) |
| “ (säiliössä) | ≤ 32 | ≥ 68 | | | | M | 3109 | |
| DI-(2-tert- BUTYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLI)BENTSEENI(-T) | > 42 – 100 | | | ≤ 57 | | OP7 | 3106 | |
| “ | ≤ 42 | | | ≥ 58 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |
| DI-4-KLOORIBENTSOYYLIPEROKSIDI | ≤ 77 | | | | ≥ 23 | OP5 | 3102 | (3) |
| “ , pastamainen | ≤ 52 | | | | | OP7 | 3106 | (20) |
| “ | ≤ 32 | | | ≥ 68 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |
| DIKUMYYLIPEROKSIDI | > 42 – 100 | | | ≤ 57 | | OP8, M | 3110 | (12) |
| “ | ≤ 52 | | | ≥ 48 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |
| DI-ISOPROPYYLI-PEROKSIDIKARBONAATTI | > 52 – 100 | | | | | OP2 | 3112 | (*) |
| “ | ≤ 52 | | ≥ 48 | | | OP7 | 3115 | (*) |
| ” | ≤ 28 | ≥ 72 | | | | OP7 | 3115 | (*) |
| DIPEROKSIDODEKAANIDIHAPPO | > 13 – 42 | | | ≥ 58 | | OP7 | 3116 | (*) |
| “ | ≤ 13 | | | ≥ 87 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |
| PEROKSIETIKKAHAPPO, TISLATTU TYYPPI F, stabiloitu | ≤ 41 | | | | | M | 3119 | (*) |
| SYKLOHEKSANONIPEROKSIDI(-T) | ≤ 91 | | | | ≥ 9 | OP6 | 3104 | (13) |
| “ | ≤ 72 | ≥ 28 | | | | OP7 | 3105 | (5) |
| “ , pastamainen | ≤ 72 | | | | | OP7 | 3106 | (5), (20) |
| “ | ≤ 32 | | | ≥ 68 | Ei VAK:n alaista | | | (29) |

*Huomautukset (luettelon 2.2.52.4 viimeisessä sarakkeessa):*

*(18) Jos pitoisuus on alle 80 %, ei edellytetä lisävaaraa osoittavaa varoituslipuketta ”SYÖVYTTÄVÄÄ” (lipuke nro 8, ks. kohta 5.2.2.2.2).*

*(29) Ei näiden säännösten luokkaa 5.2 koskevien vaatimusten alaista.*

*(30) (Varattu)*

2.2.61.1.7 - - -

Diagnostiset näytteet on luokiteltava YK-numeroon UN 3373 paitsi, jos potilaalla tai eläimellä, josta näyte on otettu, on tai saattaa olla vakava sairaus, joka voi levitä helposti yksilöstä toiseen suoraan tai epäsuorasti ja johon ei yleensä ole olemassa tehokkaita ehkäisy- tai hoitokeinoja. Tällaisessa tapauksessa ne on luokiteltava YK-numeroon UN 2814 tai UN 2900.

***Huom. 1.*** *Verensiirtoa tai verestä valmistettavia tuotteita varten kerätty veri sekä verivalmisteet, kudokset ja elimet, joita käytetään elimensiirtoleikkauksissa, eivät ole näiden säännösten alaisia.*

***Huom. 2.*** *Luokituksen YK-numeroon UN 2814 tai UN 2900 on perustuttava tunnettuihin potilaan tai eläimen sairaskertomukseen, paikallisiin endeemisiin olosuhteisiin, potilaan tai eläimen oireisiin sekä asiantuntijan arvioon potilaan tai eläimen yksilöllisestä tilasta.*

***2.2.62.3*** - - -

*UN 3334 ilmailusäännöksissä määritelty neste, n.o.s.;*
*UN 3335 ilmailusäännöksissä määritelty kiinteä aine, n.o.s.; ja*
*UN 3363 vaarallisia aineita sisältävä kone tai laite.*

2.2.9.2 - - -

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa voi erityisvalvottaville aineille niiden virallisen nimen lisäksi käytettävän teknisen nimen käyttäminen olla kielletty kansallisten säädöksien tai kansainvälisten sopimusten mukaisesti.*

3.1.2.8.1.1 Teknisen nimen on oltava tunnettu kemiallinen nimi tai tarvittaessa biologinen nimi taikka muu tieteellisissä ja teknisissä käsikirjoissa, julkaisuissa ja teksteissä käytetty nimi. Kauppanimiä ei saa käyttää tähän tarkoitukseen. Torjunta-aineiden teknisenä nimenä saa olla vain yleisesti käytetty ISO:n mukainen nimi (nimet), muu julkaisun ”The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard and Guidelines to Classification” mukainen nimi (nimet) tai tehoaineen (-iden) nimi (nimet).

**3.2.1** Sarake (9a) ”Erityispakkausmääräykset”

Sarakkeessa (9a) ovat sovellettavien erityispakkausmääräysten aakkosnumeeriset koodit:

- ”PP”- tai ”RR”-alkuiset koodit viittaavat pakkausten ja astioiden (lukuun ottamatta IBC-pakkauksia ja suurpäällyksiä) erityispakkausmääräyksiin, joita on lisäksi noudatettava. Ne ovat kohdassa 4.1.4.1, sarakkeessa (8) viitatun pakkaustavan (”P”- tai ”R”-koodit) lopussa. Jos sarakkeessa (9a) ei ole ”PP”- tai ”RR”-koodia, eivät pakkaustavan lopussa olevat erityispakkausmääräykset koske tämän aineen pakkausta.
- ”B”- tai ”BB”-alkuiset koodit viittaavat IBC-pakkausten erityispakkausmääräyksiin, joita on lisäksi noudatettava. Ne ovat kohdassa 4.1.4.2, sarakkeessa (8) viitatun pakkaustavan (”IBC”-koodit) lopussa. Jos sarakkeessa (9a) ei ole ”B” tai ”BB”-koodia, eivät pakkaustavan lopussa olevat erityispakkausmääräykset koske tämän aineen pakkausta.
- ”L”-alkuiset koodit viittaavat suurpäällysten erityispakkausmääräyksiin, joita on lisäksi noudatettava. Ne ovat kohdassa 4.1.4.3, sarakkeessa (8) viitatun pakkaustavan (”LP”-koodit) lopussa. Jos sarakkeessa (9a) ei ole ”L”-koodia, eivät pakkaustavan lopussa olevat erityispakkausmääräykset koske tämän aineen pakkausta.

Sarake (10) ”UN-säiliöiden soveltamisehdot”

Sarakkeessa (10) ovat UN-säiliöiden kohtien 4.2.5.2.1 – 4.2.5.2.4 ja 4.2.5.2.6 mukaisten soveltamisehtojen aakkosnumeeriset koodit. Soveltamisehto antaa vähimmäisvaatimukset aineen kuljettamiseen käytettävälle UN-säiliölle. Muut aineelle sallittujen soveltamisehtojen koodit ovat kohdassa 4.2.5.2.5. Jos sarakkeessa (10) ei ole koodia, ei ainetta saa kuljettaa UN-säiliöissä, ellei kuljetukselle ole luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen ja muiden luokkien osalta turvatekniikan keskuksen myöntämää hyväksyntää kohdan 6.7.1.3 mukaisesti.

UN-säiliöiden suunnittelua, rakennetta, varusteita, tyyppihyväksyntää, testausta ja merkintää koskevat yleiset säännökset ovat luvussa 6.7. Käyttöä koskevat yleiset säännökset (esim. täyttö) ovat kohdissa 4.2.1 – 4.2.4.

***Huom.*** *Sarakkeessa (11) merkityissä erityismääräyksissä voi olla muutoksia edellä mainittuihin säännöksiin.*

Sarake (11) ”UN-säiliöiden erityismääräykset”

Sarakkeessa (11) ovat aakkosnumeeriset koodit UN-säiliöiden erityismääräyksille, joita on lisäksi noudatettava. ”TP”-alkuiset koodit viittaavat UN-säiliöiden rakennetta tai käyttöä koskeviin erityismääräyksiin. Ne ovat kohdassa 4.2.5.3.

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0004 | AMMONIUMPIKRAATTI, kuiva tai alle 10 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | PP26 | MP20 |
| 0005 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0006 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1E | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0007 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0009 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0010 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0012 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA tai KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 MP24 |
| 0014 | AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT tai KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 MP24 |
| 0015 | AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2G | | 1 | 204 | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0016 | AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3G | | 1 | 204 | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0018 | AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT, sisältävät ammuksen sisällön | 1 | 1.2G | | 1+6.1+8 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0019 | AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT, sisältävät ammuksen sisällön | 1 | 1.3G | | 1+6.1+8 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0020 | AMMUKSET, MYRKYLLISET, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2K | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0021 | AMMUKSET, MYRKYLLISET, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3K | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0027 | MUSTARUUTI, rakeisena tai jauheena | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P113 | PP50 | MP20 MP24 |
| 0028 | MUSTARUUTI, PURISTEINA tai PELLETTEINÄ | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P113 | PP51 | MP20 MP24 |
| 0029 | RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P131 | PP68 | MP23 |
| 0030 | RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0033 | POMMIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0034 | POMMIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0035 | POMMIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0037 | VALAISUPOMMIT | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0038 | VALAISUPOMMIT | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0039 | VALAISUPOMMIT | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0042 | RÄJÄYTTIMET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P132a P132b | | MP21 |
| 0043 | PANOKSET, jotka on tarkoitettu (esim. ammuksen) sisällön levittämiseen, räjähtävät | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | PP69 | MP21 |
| 0044 | SYTYTYSNALLIT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 MP24 |
| 0048 | TUHOAMISPANOKSET | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0049 | VALAISUPATRUUNAT | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0050 | VALAISUPATRUUNAT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0004 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0005 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1E | 0006 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0007 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0009 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0010 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0012 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0014 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0015 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0016 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 CW28 | | 1.2G | 0018 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 CW28 | | 1.3G | 0019 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0020 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0021 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0027 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0028 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0029 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0030 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0033 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0034 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0035 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0037 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0038 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0039 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0042 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0043 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0044 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0048 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0049 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0050 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0054 | MERKINANTOPATRUUNAT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0055 | PATRUUNAHYLSYT, LATAAMATTOMAT, NALLITETUT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P136 | | MP23 |
| 0056 | SYVYYSPOMMIT | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0059 | ONTELOAMMUKSET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P137 | PP70 | MP21 |
| 0060 | LISÄRÄJÄYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P132a P132b | | MP21 |
| 0065 | TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, taipuisa | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P139 | PP71 PP72 | MP21 |
| 0066 | TULILANKA, SYTYTYSLANKA | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P140 | | MP23 |
| 0070 | LEIKKURIT, RÄJÄHDYSPANOKSELLA VARUSTETUT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP23 |
| 0072 | SYKLOTRIMETYLEENITRINITRAMIINI (SYKLONIITTI; HEKSOGEENI; RDX), KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P112a | PP45 | MP20 |
| 0073 | RÄJÄYTYSNALLIT, AMMUSTEN SYTYTTIMISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0074 | DIATSODINITROFENOLI, KOSTUTETTU, vähintään 40 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0075 | DIETYLEENIGLYKOLIDINITRAATTI, FLEGMATOITU haihtumattomalla veteen liukenemattomalla aineella, jota on vähintään 25 massa-% | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P115 | PP53 PP54 PP57 PP58 | MP20 |
| 0076 | DINITROFENOLI, kuiva tai kostutettu, alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1+6.1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | PP26 | MP20 |
| 0077 | DINITROFENOLAATIT, alkalimetallien, kuiva tai kostutettu, alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1+6.1 (+13) | | LQ0 | P114a P114b | PP26 | MP20 |
| 0078 | DINITRORESORSINOLI, kuiva tai kostutettu, alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | PP26 | MP20 |
| 0079 | HEKSANITRODIFENYYLIAMIINI (DIPIKRYYLIAMIINI; HEKSYYLI) | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0081 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI A | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 616 617 | LQ0 | P116 | PP63 PP66 | MP20 |
| 0082 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI B | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 617 | LQ0 | P116 IBC100 | PP61 PP62 PP65 B9 | MP20 |
| 0083 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI C | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 267 617 | LQ0 | P116 | | MP20 |
| 0084 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI D | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 617 | LQ0 | P116 | | MP20 |
| 0092 | VALAISUPANOKSET | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0093 | VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0094 | SALAMAVALOJAUHE | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P113 | PP49 | MP20 |
| 0099 | LAAJENTAMISPANOKSET, RÄJÄHTÄVÄT, öljynporausrei'issä käytettävät, ilman sytytintä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P134 LP102 | | MP21 |
| 0101 | AIKATULILANKA, EI RÄJÄHTÄVÄ | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P140 | PP74 PP75 | MP23 |
| 0102 | TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, metallipäällysteinen | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P139 | PP71 | MP21 |
| 0103 | PIKATULILANKA, metallipäällysteinen | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P140 | | MP23 |
| 0104 | TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, RÄJÄHDYSVOIMALTAAN VÄHÄINEN, metallipäällysteinen | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P139 | PP71 | MP21 |
| 0105 | AIKATULILANKA | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P140 | PP73 | MP23 |
| 0106 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP23 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0054 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0055 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0056 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0059 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0060 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0065 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4G | 0066 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0070 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0072 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0073 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0074 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0075 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 CW28 | | 1.1D | 0076 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 CW28 | | 1.3C | 0077 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0078 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0079 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0081 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0082 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0083 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0084 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0092 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0093 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1G | 0094 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0099 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0101 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0102 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0103 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0104 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0105 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0106 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0107 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.2B | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0110 | HARJOITUSKRANAATIT, käsi- tai kivääirikranaatit | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0113 | GUANYYLINITROSAMINOGUANYLIDEENI-HYDRATSIINI, KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0114 | GUANYYLINITROSAMINOGUANYYLI-TETRATSEENI (TETRATSEENI), KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0118 | HEKSOLIITTI (HEKSOTOLI), kuivana tai alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0121 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0124 | ONTELOPANOSJÄRJESTELMÄT, öljynporausrei'issä käytettävät, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP21 |
| 0129 | LYIJYATSIDI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0130 | LYIJYSTYFNAATTI (LYIJYTRINITRORESORSINAATTI), KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0131 | TULILANGAN SYTYTTIMET | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0132 | AROMAATTISTEN NITROJOHDANNAISTEN METALLISUOLAT, HUMAHTAVAT, N.O.S. | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 274 | LQ0 | P114a P114b | PP26 | MP2 |
| 0133 | MANNITOLIHEKSANITRAATTI (NITROMANNIITTI), KOSTUTETTU, vähintään 40 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P112a | | MP20 |
| 0135 | ELOHOPEAFULMINAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0136 | MIINAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0137 | MIINAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0138 | MIINAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0143 | NITROGLYSEROLI, FLEGMATOITU haihtumattomalla, veteen liukenemattomalla aineella, jota on vähintään 40 massa-% | 1 | 1.1D | | 1+6.1 (+15) | 266 271 | LQ0 | P115 | PP53 PP54 PP57 PP58 | MP20 |
| 0144 | NITROGLYSEROLIN ALKOHOLILIUOS, yli 1 % mutta enintään 10 % nitroglyserolia sisältävä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 500 | LQ0 | P115 | PP45 PP55 PP56 PP59 PP60 | MP20 |
| 0146 | NITROTÄRKKELYS, kuiva tai kostutettu alle 20 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0147 | NITROUREA | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b | | MP20 |
| 0150 | PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTI (PENTAERYTRITOLITETRANITRAATTI; PETN), KOSTUTETTU, vähintään 25 massa-% vettä sisältävänä, tai FLEGMATOITU, vähintään 15 massa-% stabilointiainetta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P112a P112b | | MP20 |
| 0151 | PENTOLIITTI, kuivana tai alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0153 | TRINITROANILIINI (PIKRIINIAMIDI) | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0154 | TRINITROFENOLI (PIKRIINIHAPPO), kuiva tai kostutettu alle 30 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | PP26 | MP20 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2B | 0107 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0110 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0113 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0114 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0118 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0121 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0124 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0129 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0130 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0131 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0132 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0133 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0135 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0136 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0137 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0138 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1<br>CW28 | | 1.1D | 0143 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0144 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0146 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0147 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0150 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0151 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0153 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0154 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0155 | TRINITROKLOORIBENTSEENI (PIKRYYLIKLORIDI) | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0159 | RUUDIN RAAKAMASSA, KOSTUTETTU, vähintään 25 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 266 | LQ0 | P111 | PP43 | MP20 |
| 0160 | RUUTI, SAVUTON | 1 | 1.1C | | 1 (+15) | | LQ0 | P114b | PP50 PP52 | MP20 MP24 |
| 0161 | RUUTI, SAVUTON | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114b | PP50 PP52 | MP20 MP24 |
| 0167 | AMMUKSET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0168 | AMMUKSET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0169 | AMMUKSET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0171 | VALAISUAMMUKSET, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0173 | LAUKAISULAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP23 |
| 0174 | NIITIT, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP23 |
| 0180 | RAKETIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0181 | RAKETIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1E | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0182 | RAKETIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2E | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0183 | RAKETIT, räjähtämättömällä kärjellä varustetut | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0186 | RAKETTIMOOTTORIT | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 MP24 |
| 0190 | NÄYTTEET, RÄJÄHTÄVÄT, muut kuin aloiteräjähdysaineet | 1 | | | | 16 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0191 | KÄSIMERKINANTOLAITTEET | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0192 | PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0193 | PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0194 | HÄTÄMERKINANTOVÄLINEET, aluksissa käytettävät | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0195 | HÄTÄMERKINANTOVÄLINEET, aluksissa käytettävät | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0196 | MERKKISAVUT | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0197 | MERKKISAVUT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0204 | LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P134 LP102 | | MP23 |
| 0207 | TETRANITROANILIINI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0208 | TRINITROFENYYLIMETYYLINITRAMIINI (TETRYYLI) | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0209 | TRINITROTOLUEENI (TNT), kuiva tai kostutettu alle 30 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | PP46 | MP20 |
| 0212 | VALOJUOVAPANOKSET, TARKOITETTU AMMUKSIIN | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P133 | PP69 | MP23 |
| 0213 | TRINITROANISOLI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0214 | TRINITROBENTSEENI, kuiva tai kostutettu, alle 30 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0155 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0159 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1C | 0160 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0161 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0167 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0168 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0169 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0171 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0173 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0174 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0180 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1E | 0181 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2E | 0182 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0183 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0186 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 | | | 0190 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0191 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0192 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0193 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0194 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0195 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0196 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0197 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0204 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0207 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0208 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0209 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0212 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0213 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0214 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0215 | TRINITROBENTSOEHAPPO, kuiva tai kostutettu, alle 30 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0216 | TRINITRO-m-KRESOLI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | PP26 | MP20 |
| 0217 | TRINITRONAFTALEENI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0218 | TRINITROFENETOLI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0219 | TRINITRORESORSINOLI (STYFNIINIHAPPO), kuiva tai kostutettu, alle 20 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112a P112b P112c | PP26 | MP20 |
| 0220 | UREANITRAATTI, kuiva tai kostutettu, alle 20 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0221 | TORPEDON TAISTELUKÄRJET, räjähtämättömällä kärjellä varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0222 | AMMONIUMNITRAATTI, joka sisältää yli 0,2 % palavia aineita, mukaan lukien kaikki orgaaniset aineet hiileksi laskettuna, mutta ei muita lisättyjä aineita | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | PP47 | MP20 |
| 0224 | BARIUMATSIDI, kuiva tai kostutettu, alle 50 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0225 | RÄJÄYTTIMET, RÄJÄYTYSNALLILLA VARUSTETUT | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | PP69 | MP23 |
| 0226 | SYKLOTETRAMETYLEENITETRANITRAMIINI (HMX; OKTOGEENI), KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P112a | PP45 | MP20 |
| 0234 | NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI, kuiva tai kostutettu, alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114a P114b | PP26 | MP20 |
| 0235 | NATRIUMPIKRAMAATTI, kuiva tai kostutettu, alle 20 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114a P114b | PP26 | MP20 |
| 0236 | ZIRKONIUMPIKRAMAATTI, kuiva tai kostutettu, alle 20 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114a P114b | PP26 | MP20 |
| 0237 | KATKAISUPANOKSET, TAIPUISAT | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P138 | | MP21 |
| 0238 | KÖYDENHEITTORAKETIT | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP23 MP24 |
| 0240 | KÖYDENHEITTORAKETIT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP23 MP24 |
| 0241 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI E | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 617 | LQ0 | P116 IBC100 | PP61 PP62 PP65 B10 | MP20 |
| 0242 | AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0243 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2H | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0244 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3H | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0245 | AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2H | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0246 | AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3H | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0215 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0216 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0217 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0218 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0219 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0220 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0221 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0222 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0224 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0225 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0226 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0234 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0235 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0236 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0237 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0238 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0240 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0241 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0242 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2H | 0243 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3H | 0244 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2H | 0245 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3H | 0246 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0247 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, sisältävät nestemäisiä tai geelimäisiä aineita, ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0248 | VESIAKTIVOIDUT ESINEET, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.2L | | 1 (+13) | 274 | LQ0 | P144 | PP77 | MP1 |
| 0249 | VESIAKTIVOIDUT ESINEET, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3L | | 1 (+13) | 274 | LQ0 | P144 | PP77 | MP1 |
| 0250 | RAKETTIMOOTTORIT, SISÄLTÄVÄT HYPERGOLISIA NESTEITÄ, sisältävät tai eivät sisällä heittopanoksen | 1 | 1.3L | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0254 | VALAISUAMMUKSET, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0255 | RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0257 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0266 | OKTOLIITTI (OKTOLI), kuivana tai alle 15 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0267 | RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P131 | PP68 | MP23 |
| 0268 | RÄJÄYTTIMET, RÄJÄYTYSNALLILLA VARUSTETUT | 1 | 1.2B | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | PP69 | MP23 |
| 0271 | AJOPANOKSET | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | | LQ0 | P143 | PP76 | MP22 |
| 0272 | AJOPANOKSET | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P143 | PP76 | MP22 |
| 0275 | PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP22 |
| 0276 | PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP22 |
| 0277 | PATRUUNAT, ÖLJYNPORAUSREI'ISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP22 |
| 0278 | PATRUUNAT, ÖLJYNPORAUSREI'ISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P134 LP102 | | MP22 |
| 0279 | AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0280 | RAKETTIMOOTTORIT | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0281 | RAKETTIMOOTTORIT | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0282 | NITROGUANIDIINI (PIKRIITTI), kuiva tai kostutettu alle 20 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0283 | RÄJÄYTTIMET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P132a P132b | | MP21 |
| 0284 | KRANAATIT, käsi- tai kivääirkranaatit, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP21 |
| 0285 | KRANAATIT, käsi- tai kivääirkranaatit, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P141 | | MP21 |
| 0286 | RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0287 | RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0288 | KATKAISUPANOKSET, TAIPUISAT | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P138 | | MP21 |
| 0289 | TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, taipuisa | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P139 | PP71 PP72 | MP21 |
| 0290 | TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, metallipäällysteinen | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P139 | PP71 | MP21 |
| 0291 | POMMIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0292 | KRANAATIT, käsi- tai kivääirkranaatit, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP23 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3J | 0247 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.2L | 0248 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.3L | 0249 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.3L | 0250 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0254 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0255 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0257 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0266 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0267 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2B | 0268 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0271 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0272 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0275 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0276 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0277 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0278 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0279 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0280 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0281 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0282 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0283 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0284 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0285 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0286 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0287 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0288 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0289 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0290 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0291 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0292 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0293 | KRANAATIT, käsi- tai kivääirikranaatit, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0294 | MIINAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0295 | RAKETIT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0296 | LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P134<br>LP102 | | MP23 |
| 0297 | VALAISUAMMUKSET, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23 |
| 0299 | VALAISUPOMMIT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23 |
| 0300 | AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23 |
| 0301 | AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT, sisältävät ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.4G | | 1.4+6.1<br>+8 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23 |
| 0303 | AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, sisältävät tai eivät sisällä ammuksen sisällön levittävän panoksen, heitto- tai ajopanoksen | 1 | 1.4G | | 1.4 | 204 | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23 |
| 0305 | SALAMAVALOJAUHE | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P113 | PP49 | MP20 |
| 0306 | VALOJUOVAPANOKSET, TARKOITETTU AMMUKSIIN | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P133 | PP69 | MP23 |
| 0312 | MERKINANTOPATRUUNAT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23<br>MP24 |
| 0313 | MERKKISAVUT | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0314 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0315 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0316 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0317 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0318 | HARJOITUSKRANAATIT, käsi- tai kivääirikranaatit | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0319 | SYTYTYSNALLIT, pohjaruuvi | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0320 | SYTYTYSNALLIT, pohjaruuvi | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0321 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2E | | 1 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21 |
| 0322 | RAKETTIMOOTTORIT, SISÄLTÄVÄT HYPERGOLISIA NESTEITÄ, sisältävät tai eivät sisällä heittopanoksen | 1 | 1.2L | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0323 | PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P134<br>LP102 | | MP23 |
| 0324 | AMMUKSET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0325 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0326 | PAUKKULAUKAUKSET | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0327 | AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT tai KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0328 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP22 |
| 0329 | TORPEDOT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1E | | 1 (+13) | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21 |
| 0330 | TORPEDOT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0331 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI B | 1 | 1.5D | | 1.5 | 617 | LQ0 | P116<br>IBC100 | PP61<br>PP62<br>PP64<br>PP65 | MP20 |
| 0332 | LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI E | 1 | 1.5D | | 1.5 | 617 | LQ0 | P116<br>IBC100 | PP61<br>PP62<br>PP65 | MP20 |
| 0333 | ILOTULITUSVÄLINEET | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | 645 | LQ0 | P135 | | MP23<br>MP24 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0293 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0294 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0295 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0296 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0297 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0299 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0300 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 CW28 | | 1.4G | 0301 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0303 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3G | 0305 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0306 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0312 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0313 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0314 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0315 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0316 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0317 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0318 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0319 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0320 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2E | 0321 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.2L | 0322 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0323 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0324 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0325 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0326 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0327 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0328 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1E | 0329 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0330 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.5D | 0331 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.5D | 0332 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1G | 0333 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0334 | ILOTULITUSVÄLINEET | 1 | 1.2G | | 1 | 645 | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0335 | ILOTULITUSVÄLINEET | 1 | 1.3G | | 1 | 645 | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0336 | ILOTULITUSVÄLINEET | 1 | 1.4G | | 1.4 | 645 | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0337 | ILOTULITUSVÄLINEET | 1 | 1.4S | | 1.4 | 645 | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0338 | AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT tai KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0339 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA tai KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0340 | NITROSELLULOOSA, kuiva tai kostutettu alle 25 massa-% vettä (tai alkoholia) sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112a P112b | | MP20 |
| 0341 | NITROSELLULOOSA, ei modifioituna tai alle 18 massa-% plastisoimisainetta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112b | | MP20 |
| 0342 | NITROSELLULOOSA, KOSTUTETTU, vähintään 25 massa-% alkoholia sisältävä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 105 | LQ0 | P114a | PP43 | MP20 |
| 0343 | NITROSELLULOOSA, PLASTISOITU vähintään 18 massa-% plastisoimisainetta sisältävänä | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 105 | LQ0 | P111 | | MP20 |
| 0344 | AMMUKSET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0345 | VALOJUOVA-AMMUKSET, joissa ei ole räjähtävää panosta | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0346 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0347 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0348 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.4F | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0349 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4S | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0350 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4B | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0351 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4C | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0352 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4D | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0353 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4G | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0354 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.1L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0355 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.2L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0356 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.3L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0357 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.1L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0358 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.2L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0359 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.3L | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0360 | SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0361 | SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0362 | AMMUKSET, HARJOITUSAMMUNTAA VARTEN | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0363 | AMMUKSET, TESTAUSTA VARTEN | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0364 | AMMUSTEN SYTYTTIMET | 1 | 1.2B | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | | MP23 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.2G | 0334 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3G | 0335 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4G | 0336 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0337 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0338 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0339 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0340 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0341 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0342 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0343 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0344 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0345 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0346 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0347 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4F | 0348 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0349 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0350 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0351 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0352 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0353 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.1L | 0354 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.2L | 0355 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.3L | 0356 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.1L | 0357 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.2L | 0358 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.3L | 0359 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0360 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0361 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0362 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0363 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2B | 0364 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0365 | AMMUSTEN SYTYTTIMET | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0366 | AMMUSTEN SYTYTTIMET | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0367 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0368 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0369 | RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0370 | RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET, varustettuna ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21 |
| 0371 | RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET, varustettuna ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella | 1 | 1.4F | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0372 | HARJOITUSKRANAATIT, käsi- tai kiväärikranaatit | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0373 | KÄSIMERKINANTOLAITTEET | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23<br>MP24 |
| 0374 | LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P134<br>LP102 | | MP21 |
| 0375 | LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P134<br>LP102 | | MP21 |
| 0376 | SYTYTYSNALLIT, pohjaruuvi | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0377 | SYTYTYSNALLIT | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0378 | SYTYTYSNALLIT | 1 | 1.4B | | 1.4 | | LQ0 | P133 | | MP23 |
| 0379 | PATRUUNAHYLSYT, LATAAMATTOMAT, NALLITETUT | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P136 | | MP22 |
| 0380 | PYROFORISET ESINEET | 1 | 1.2L | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP1 |
| 0381 | PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P134<br>LP102 | | MP22 |
| 0382 | OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 1 | 1.2B | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0383 | OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 1 | 1.4B | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0384 | OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 1 | 1.4S | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0385 | 5-NITROBENTSOTRIATSOLI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0386 | TRINITROBENTSEENISULFONIHAPPO | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | PP26 | MP20 |
| 0387 | TRINITROFLUORENONI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0388 | TRINITROTOLUEENIN (TNT) JA TRINITROBENTSEENIN SEOKSET tai TRINITROTOLUEENIN (TNT) JA HEKSANITROSTILBEENIN SEOKSET | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0389 | TRINITROTOLUEENIN (TNT) SEOS, JOKA SISÄLTÄÄ TRINITROBENTSEENIÄ JA HEKSANITROSTILBEENIÄ | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0390 | TRITONAALI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0391 | SYKLOTRIMETYLEENITRINITRAMIININ (SYKLONIITTI; HEKSOGEENI; RDX) JA SYKLOTETRAMETYLEENITETRA-NITRAMIININ (HMX; OKTOGEENI) SEOS, KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä tai FLEGMATOITU, vähintään 10 massa-% stabiloimisainetta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 266 | LQ0 | P112a<br>P112b | | MP20 |
| 0392 | HEKSANITROSTILBEENI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b<br>P112c | | MP20 |
| 0393 | HEKSOTONAALI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b | | MP20 |
| 0394 | TRINITRORESORSINOLI (STYFNIINIHAPPO), KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä tai veden ja alkoholin seosta sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | | LQ0 | P112a | PP26 | MP20 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| **(10)** | **(11)** | **(12)** | **(13)** | **(15)** | **(16)** | **(17)** | **(18)** | **(19)** | **(20)** | **(1)** |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0365 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0366 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0367 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0368 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0369 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0370 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4F | 0371 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0372 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0373 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0374 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0375 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0376 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0377 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0378 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0379 |
| | | | | 0 | W2 | | CW1 CW4 | | 1.2L | 0380 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0381 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2B | 0382 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4B | 0383 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0384 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0385 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0386 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0387 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0388 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0389 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0390 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0391 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0392 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0393 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0394 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0395 | RAKETTIMOOTTORIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 1 | 1.2J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0396 | RAKETTIMOOTTORIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 1 | 1.3J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0397 | RAKETIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0398 | RAKETIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0399 | POMMIT, JOISSA ON PALAVAA NESTETTÄ, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0400 | POMMIT, JOISSA ON PALAVAA NESTETTÄ, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.2J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0401 | DIPIKRYYLISULFIDI, kuiva tai kostutettu, alle 10 massa-% vettä sisältävänä | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112a P112b P112c | | MP20 |
| 0402 | AMMONIUMPERKLORAATTI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 152 | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0403 | VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0404 | VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0405 | MERKINANTOPATRUUNAT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0406 | DINITROSOBENTSEENI | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0407 | TETRATSOLI-1-ETIKKAHAPPO | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0408 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT, suojatut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P141 | | MP21 |
| 0409 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT, suojatut | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P141 | | MP21 |
| 0410 | SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT, suojatut | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP21 |
| 0411 | PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTI (PENTAERYTRITOLITETRANITRAATTI; PETN), jossa on vähintään 7 massa-% vahaa | 1 | 1.1D | | 1 (+15) | 131 | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0412 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.4E | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0413 | PAUKKULAUKAUKSET | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0414 | AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0415 | AJOPANOKSET | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P143 | PP76 | MP22 |
| 0417 | AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA tai KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP22 |
| 0418 | VALAISUPANOKSET | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0419 | VALAISUPANOKSET | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0420 | VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0421 | VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0424 | VALOJUOVA-AMMUKSET, joissa ei ole räjähtävää panosta | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0425 | VALOJUOVA-AMMUKSET, joissa ei ole räjähtävää panosta | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0426 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0427 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.4F | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0428 | PYROTEKNISET ESINEET, teknillisiin tarkoituksiin | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0429 | PYROTEKNISET ESINEET, teknillisiin tarkoituksiin | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0430 | PYROTEKNISET ESINEET, teknillisiin tarkoituksiin | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0431 | PYROTEKNISET ESINEET, teknillisiin tarkoituksiin | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0432 | PYROTEKNISET ESINEET, teknillisiin tarkoituksiin | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 MP24 |
| 0433 | RUUDIN RAAKAMASSA KOSTUTETTUNA, vähintään 17 massa-% alkoholia sisältävänä | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | 266 | LQ0 | P111 | | MP20 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2J | 0395 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3J | 0396 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1J | 0397 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2J | 0398 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1J | 0399 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2J | 0400 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0401 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0402 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0403 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0404 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0405 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0406 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0407 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0408 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0409 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0410 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0411 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4E | 0412 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0413 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0414 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0415 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0417 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0418 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0419 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0420 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0421 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0424 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0425 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0426 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4F | 0427 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1G | 0428 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0429 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0430 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4G | 0431 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0432 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0433 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0434 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.2G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0435 | AMMUKSET, ammuksen sisällön levittävällä panoksella tai heittopanoksella varustetut | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0436 | RAKETIT, heittopanoksella varustetut | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0437 | RAKETIT, heittopanoksella varustetut | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0438 | RAKETIT, heittopanoksella varustetut | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22 |
| 0439 | ONTELOPANOKSET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P137 | PP70 | MP21 |
| 0440 | ONTELOPANOKSET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P137 | PP70 | MP21 |
| 0441 | ONTELOPANOKSET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P137 | PP70 | MP23 |
| 0442 | RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P137 | | MP21 |
| 0443 | RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P137 | | MP21 |
| 0444 | RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P137 | | MP21 |
| 0445 | RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P137 | | MP23 |
| 0446 | HYLSYT, PALAVAA AINETTA, TYHJÄT, ILMAN SYTYTYSNALLIA | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P136 | | MP22 |
| 0447 | HYLSYT, PALAVAA AINETTA, TYHJÄT, ILMAN SYTYTYSNALLIA | 1 | 1.3C | | 1 | | LQ0 | P136 | | MP22 |
| 0448 | 5-MERKAPTOTETRATSOLI-1-ETIKKAHAPPO | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0449 | TORPEDOT, JOISSA ON NESTEMÄISTÄ POLTTOAINETTA, räjähdyspanoksella varustetut tai ilman räjähdyspanosta | 1 | 1.1J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0450 | TORPEDOT, JOISSA ON NESTEMÄISTÄ POLTTOAINETTA, räjähtämättömällä kärjellä varustetut | 1 | 1.3J | | 1 (+13) | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0451 | TORPEDOT, räjähdyspanoksella varustetut | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP21 |
| 0452 | HARJOITUSKRANAATIT, käsi- tai kivääirikranaatit | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P141 | | MP23 |
| 0453 | KÖYDENHEITTORAKETIT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0454 | SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P142 | | MP23 |
| 0455 | RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P131 | PP68 | MP23 |
| 0456 | RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0457 | RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P130 | | MP21 |
| 0458 | RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 1 | 1.2D | | 1 | | LQ0 | P130 | | MP21 |
| 0459 | RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP21 |
| 0460 | RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P130 | | MP23 |
| 0461 | OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 1 | 1.1B | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0462 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0463 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0464 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.1E | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0465 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.1F | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0466 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.2C | | 1 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0467 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.2D | | 1 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2G | 0434 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0435 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0436 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0437 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0438 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0439 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0440 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0441 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0442 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0443 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0444 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0445 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0446 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0447 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0448 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1J | 0449 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3J | 0450 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0451 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0452 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0453 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0454 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0455 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0456 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0457 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0458 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0459 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0460 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1B | 0461 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0462 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0463 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1E | 0464 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1F | 0465 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0466 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2D | 0467 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0468 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.2E | | 1 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0469 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.2F | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0470 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.3C | | 1 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0471 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4E | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0472 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 1 | 1.4F | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0473 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S | 1 | 1.1A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 0474 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0475 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0476 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.1G | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0477 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0478 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.3G | | 1 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0479 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.4C | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0480 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.4D | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0481 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.4S | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0482 | RÄJÄHDYSAINEET, ERITTÄIN EPÄHERKÄT, N.O.S. (AINEET, EVI, N.O.S.) | 1 | 1.5D | | 1.5 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0483 | SYKLOTRIMETYLEENITRINITRAMIINI (SYKLONIITTI; HEKSOGEENI; RDX), FLEGMATOITU | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0484 | SYKLOTETRAMETYLEENITETRA-NITRAMIINI (HMX; OKTOGEENI), FLEGMATOITU | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0485 | RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 1 | 1.4G | | 1.4 | 178 274 | LQ0 | P101 | | MP2 |
| 0486 | ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, ERITTÄIN EPÄHERKÄT, (ESINEET, EEI) | 1 | 1.6N | | 1.6 | | LQ0 | P101 | | MP23 |
| 0487 | MERKKISAVUT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0488 | AMMUKSET, HARJOITUSAMMUNTAA VARTEN | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23 |
| 0489 | DINITROGLYKOLURIILI (DINGU) | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0490 | NITROTRIATSOLONI (NTO) | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0491 | AJOPANOKSET | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P143 | PP76 | MP22 |
| 0492 | PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.3G | | 1 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0493 | PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 1 | 1.4G | | 1.4 | | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0494 | ONTELOPANOSJÄRJESTELMÄT, öljynporausrei'issä käytettävät, ilman räjäytysnallia | 1 | 1.4D | | 1.4 | | LQ0 | P101 | | MP21 |
| 0495 | AJOAINE, NESTEMÄINEN | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | 224 | LQ0 | P115 | PP53 PP54 PP57 PP58 | MP20 |
| 0496 | OKTONAALI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112b P112c | | MP20 |
| 0497 | AJOAINE, NESTEMÄINEN | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | 224 | LQ0 | P115 | PP53 PP54 PP57 PP58 | MP20 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2E | 0468 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2F | 0469 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0470 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4E | 0471 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4F | 0472 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 0473 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1C | 0474 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0475 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1G | 0476 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3C | 0477 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.3G | 0478 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0479 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0480 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | | 1.4S | 0481 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.5D | 0482 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0483 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0484 |
| | | | | 2 | W2 W3 | | CW1 | | 1.4G | 0485 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.6N | 0486 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0487 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0488 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0489 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0490 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0491 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3G | 0492 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0493 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4D | 0494 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0495 |
| | | | | 1 | W2 W3 | | CW1 | | 1.1D | 0496 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0497 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 0498 | AJOAINE, KIINTEÄ | 1 | 1.1C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0499 | AJOAINE, KIINTEÄ | 1 | 1.3C | | 1 (+13) | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0500 | SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET, louhintaa varten | 1 | 1.4S | | 1.4 | | LQ0 | P131 | | MP23 |
| 0501 | AJOAINE, KIINTEÄ | 1 | 1.4C | | 1.4 | | LQ0 | P114b | | MP20 |
| 0502 | RAKETIT, räjähtämättömällä kärjellä varustetut | 1 | 1.2C | | 1 | | LQ0 | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP22 |
| 0503 | TURVATYYNYN KAASUNKEHITTIMET tai TURVATYYNYMODUULIT tai TURVAVYÖN ESIKIRISTIMET | 1 | 1.4G | | 1.4 | 235 289 | LQ0 | P135 | | MP23 |
| 0504 | 1H-TETRATSOLI | 1 | 1.1D | | 1 (+13) | | LQ0 | P112c | PP48 | MP20 |
| 1001 | ASETYLEENI, LIUOTETTU | 2 | 4F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1002 | ILMA, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | 292 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1003 | ILMA, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1005 | AMMONIAKKI, VEDETÖN | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | 23 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1006 | ARGON, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1008 | BOORITRIFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1009 | BROMITRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 13B1) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1010 | 1,2-BUTADIEENI, STABILOITU tai 1,3-BUTADIEENI, STABILOITU tai 1,3-BUTADIEENIN JA HIILIVETYJEN SEOKSET, STABILOIDUT, joiden höyrynpaine 70 °C:ssa on enintään 1,1 MPa (11 bar) ja tiheys 50 °C:ssa on vähintään 0,525 kg/l. | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 618 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1011 | BUTAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1012 | BUTEENIEN SEOS (BUTYLEENIEN) tai 1-BUTEENI (1-BUTYLEENI) tai CIS-2-BUTEENI (CIS-2-BUTYLEENI) tai TRANS-2-BUTEENI (TRANS-2-BUTYLEENI) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1013 | HIILIDIOKSIDI | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | 584 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1014 | HAPEN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1015 | HIILIDIOKSIDIN JA TYPPIOKSIDUULIN SEOS | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1016 | HIILIMONOKSIDI, PURISTETTU | 2 | 1TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1017 | KLOORI | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1018 | KLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 22) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1020 | KLOORIPENTAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 115) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1021 | 1-KLOORI-1,2,2,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 124) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1022 | KLOORITRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 13) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1023 | KIVIHIILIKAASU, PURISTETTU | 2 | 1TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1026 | SYAANI (DISYAANI) | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| **(10)** | **(11)** | **(12)** | **(13)** | **(15)** | **(16)** | **(17)** | **(18)** | **(19)** | **(20)** | **(1)** |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1C | 0498 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.3C | 0499 |
| | | | | 4 | W2 | | CW1 | CE1 | 1.4S | 0500 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4C | 0501 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.2C | 0502 |
| | | | | 2 | W2 | | CW1 | | 1.4G | 0503 |
| | | | | 1 | W2 | | CW1 | | 1.1D | 0504 |
| | | PxBN | TU17 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE2 | 239 | 1001 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1002 |
| T75 | TP22 | RxBN | TU7 TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 225 | 1003 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1<br>TT8<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1005 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1006 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1008 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1009 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1010 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1011 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1012 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1013 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 1014 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1015 |
| | | CxBH(M) | TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1016 |
| T50 | TP19 | P22DH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1017 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1018 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1020 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1021 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1022 |
| | | CxBH(M) | TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1023 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1026 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1027 | SYKLOPROPAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1028 | DIKLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 12) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1029 | DIKLOORIMONOFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 21) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1030 | 1,1-DIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 152a) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1032 | DIMETYYLIAMIINI, VEDETÖN | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1033 | DIMETYYLIEETTERI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1035 | ETAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1036 | ETYYLIAMIINI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1037 | ETYYLIKLORIDI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1038 | ETEENI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1039 | ETYYLIMETYYLIEETTERI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1040 | ETEENIOKSIDI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1040 | ETEENIOKSIDI, JOKA SISÄLTÄÄ TYPPEÄ, kokonaispaine enintään 1 MPa (10 bar) 50 °C:ssa | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1041 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, yli 9 % mutta enintään 87 % eteenioksidia sisältävä | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1043 | LANNOITELIUOS, vapaata ammoniakkia sisältävä | 2 | | | 2.2 | 642 | | | | |
| 1044 | SAMMUTTIMET, sisältävät puristettua tai nesteytettyä kaasua | 2 | 6A | | 2.2 | 225 594 | LQ0 | P003 | | MP9 |
| 1045 | FLUORI, PURISTETTU | 2 | 1TOC | | 2.3+5.1 +8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1046 | HELIUM, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1048 | BROMIVETY, VEDETÖN | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1049 | VETY, PURISTETTU | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1050 | KLOORIVETY, VEDETÖN | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1051 | SYAANIVETY, STABILOITU, alle 3 % vettä sisältävä | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 603 | LQ0 | P200 | | MP2 |
| 1052 | FLUORIVETY, VEDETÖN | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | | LQ0 | P200 | | MP2 |
| 1053 | RIKKIVETY | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1055 | ISOBUTEENI (ISOBUTYLEENI) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1056 | KRYPTON, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1027 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1028 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1029 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1030 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1032 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1033 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1035 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1036 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1037 |
| T75 | | RxBN | TU18<br>TM6 | 2 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 223 | 1038 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1039 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1040 |
| T50 | TP20 | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1040 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1041 |
| | | | | | | | | | | 1043 |
| | | | | 3 | | | CW9 | CE2 | 20 | 1044 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 1045 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1046 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1048 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1049 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1050 |
| | | | | 0 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1051 |
| T10 | TP2 | L21DH(+) | TU14<br>TU34<br>TC1<br>TE1<br>TE17<br>TE21<br>TT4<br>TM3<br>TM5 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 886 | 1052 |
| | | PxDH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1053 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1055 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1056 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1057 | SYTYTTIMET tai SYTYTTYMIEN TÄYTTÖPAKKAUKSET, sisältävät palavaa kaasua | 2 | 6F | | 2.1 | | LQ0 | P205 | | MP9 |
| 1058 | NESTEYTETYT KAASUT, palamattomat, suojakaasuna typpi, hiilidioksidi tai ilma | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1060 | METYYLIASETYLEENIN JA PROPADIEENIN SEOS, STABILOITU, kuten seos P1 tai seos P2 | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 581 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1061 | METYYLIAMIINI, VEDETÖN | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1062 | METYYLIBROMIDI, enintään 2 % klooripikriiniä | 2 | 2T | | 2.3 (+13) | 23 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1063 | METYYLIKLORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 40) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1064 | METYYLIMERKAPTAANI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1065 | NEON, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1066 | TYPPI, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1067 | DITYPPITETROKSIDI (TYPPIDIOKSIDI) | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1 +8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1069 | NITROSYYLIKLORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1070 | TYPPIOKSIDUULI ($N_2O$) (ilokaasu) | 2 | 2O | | 2.2+5.1 (+13) | 584 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1071 | ÖLJYKAASU, PURISTETTU | 2 | 1TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1072 | HAPPI, PURISTETTU | 2 | 1O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1073 | HAPPI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1075 | MINERAALIÖLJYKAASUT, NESTEYTETYT | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 274 583 639 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1076 | FOSGEENI (kloorihiilioksidi) | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1077 | PROPEENI (PROPYLEENI) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1078 | KYLMÄAINEKAASU, N.O.S., kuten seos F1, seos F2 tai seos F3 | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | 274 582 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1079 | RIKKIDIOKSIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1080 | RIKKIHEKSAFLUORIDI | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1081 | TETRAFLUORIETEENI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1082 | KLOORITRIFLUORIETEENI (TRIFLUORIKLOORIETEENI), STABILOITU | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1083 | TRIMETYYLIAMINI, VEDETÖN | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1085 | VINYYLIBROMIDI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1086 | VINYYLIKLORIDI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1087 | VINYYLIMETYYLIEETTERI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 2 | | | CW9 | CE2 | 23 | 1057 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1058 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1060 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1061 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1062 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1063 |
| T50 | | PxDH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1064 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1065 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1066 |
| T50 | TP21 | PxBH | TU17<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 1067 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1069 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 1070 |
| | | CxBH(M) | TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1071 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 1072 |
| T75 | TP22 | RxBN | TU7 TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 225 | 1073 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1075 |
| | | P22DH | TU17<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1076 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1077 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1078 |
| T50 | TP19 | PxDH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1079 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1080 |
| | | | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1081 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1082 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1083 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1085 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1086 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1087 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1088 | ASETAALI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1089 | ASETALDEHYDI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1090 | ASETONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1091 | ASETONIÖLJYT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1092 | AKROLEIINI, STABILOITU | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P601<br>PR3 | | MP8<br>MP17 |
| 1093 | AKRYYLINITRIILI, STABILOITU | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1098 | ALLYYLIALKOHOLI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1099 | ALLYYLIBROMIDI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1100 | ALLYYLIKLORIDI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1104 | AMYYLIASETAATIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1105 | PENTANOLIT (AMYYLIALKOHOLIT) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1105 | PENTANOLIT (AMYYLIALKOHOLIT) | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1106 | AMYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1106 | AMYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1107 | AMYYLIKLORIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1108 | 1-PENTEENI (n-AMYLEENI) | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1109 | AMYYLIFORMIAATIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1110 | n-AMYYLIMETYYLIKETONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1111 | AMYYLIMERKAPTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1088 |
| T11 | TP2 TP7 | L4BN | TU8 | 1 | | | | | 33 | 1089 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1090 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1091 |
| T14 | TP2 TP7 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 1092 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1093 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 1098 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1099 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1100 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1104 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1105 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1105 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1106 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 1106 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1107 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1108 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1109 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1110 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1111 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1112 | AMYYLINITRAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1113 | AMYYLINITRIITTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1114 | BENTSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1120 | BUTANOLIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1120 | BUTANOLIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1123 | BUTYYLIASETAATIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1123 | BUTYYLIASETAATIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1125 | n-BUTYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1126 | 1-BROMIBUTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1127 | KLOORIBUTAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1128 | n-BUTYYLIFORMIAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1129 | BUTYRALDEHYDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1130 | KAMFERIÖLJY | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1131 | RIKKIHIILI (HIILIDISULFIDI) | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | PP31 | MP7<br>MP17 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | PP1 | MP19 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1112 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1113 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1114 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1120 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1120 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1123 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1123 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1125 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1126 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1127 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1128 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1129 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1130 |
| T14 | TP2 TP7 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1131 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1133 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1133 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1133 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1133 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1133 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1133 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1133 | LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa ) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1134 | KLOORIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1135 | ETYLEENIKLOORIHYDRIINI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1136 | KIVIHIILITERVATISLEET, PALAVAT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1136 | KIVIHIILITERVATISLEET, PALAVAT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (ei viskoosinen) | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1133 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1133 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1134 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 1135 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1136 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1136 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1139 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1139 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1139 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1139 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1139 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1139 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1139 | PINNOITELIUOS (mukaan lukien teollisuus- tai muuhun tarkoitukseen käytettävät pintakäsittelyaineet ja pinnoitteet, kuten ajoneuvojen alustan maalaukseen tai tynnyreiden pinnoitukseen) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1143 | KROTONALDEHYDI, STABILOITU | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1144 | KROTONYLEENI (2-butyyni) | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1145 | SYKLOHEKSAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1146 | SYKLOPENTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1147 | DEKAHYDRONAFTALEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1148 | DIASETONIALKOHOLI, tekninen | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1148 | DIASETONIALKOHOLI, kemiallisesti puhdas | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1149 | DIBUTYYLIEETTERIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1150 | 1,2-DIKLOORIETYLEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1152 | DIKLOORIPENTAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1153 | ETYLEENIGLYKOLIDIETYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1153 | ETYLEENIGLYKOLIDIETYYLIEETTERI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1154 | DIETYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1155 | DIETYYLIEETTERI (ETYYLIEETTERI) | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1156 | DIETYYLIKETONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1139 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1139 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1143 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 339 | 1144 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1145 |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1146 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1147 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1148 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1148 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1149 |
| T7 | TP2 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1150 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1152 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1153 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1153 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1154 |
| T11 | TP2 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1155 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1156 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1157 | DI-ISOBUTYYLIKETONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1158 | DI-ISOPROPYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 1159 | DI-ISOPROPYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1160 | DIMETYYLIAMIINI VESILIUOS | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 1161 | DIMETYYLIKARBONAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1162 | DIMETYYLIDIKLOORISILAANI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 1163 | DIMETYYLIHYDRATSIINI, EPÄSYMMETRINEN | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1164 | DIMETYYLISULFIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 | B8 | MP19 |
| 1165 | DIOKSAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1166 | DIOKSOLAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1167 | DIVINYYLIEETTERI, STABILOITU | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1169 | UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 1170 | ETANOLI (ETYYLIALKOHOLI) tai ETANOLILIUOS (ETYYLIALKOHOLILIUOS) | 3 | F1 | II | 3 | 144 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | PP2 | MP19 |
| 1170 | ETANOLILIUOS (ETYYLIALKOHOLILIUOS) | 3 | F1 | III | 3 | 144 | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | PP2 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1157 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1158 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1159 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1160 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1161 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | X338 | 1162 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1163 |
| T7 | TP2 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1164 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1165 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1166 |
| T11 | TP2 | L1,5BN | | 1 | | | | | 339 | 1167 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1169 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1169 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1169 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1169 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1169 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1169 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1169 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1169 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1170 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1170 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1171 | ETYLEENIGLYKOLIMONOETYYLI-EETTERI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1172 | ETYLEENIGLYKOLIMONOETYYLI-EETTERIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1173 | ETYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1175 | ETYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1176 | ETYYLIBORAATTI (TRIETYYLIBORAATTI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1177 | 2-ETYYLIBUTYYLIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1178 | 2-ETYYLIBUTYRALDEHYDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1179 | ETYYLIBUTYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1180 | ETYYLIBUTYRAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1181 | ETYYLIKLOORIASETAATTI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1182 | ETYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1183 | ETYYLIDIKLOORISILAANI | 4.3 | WFC | I | 4.3+3+8 | | LQ0 | P401<br>PR2 | | MP2 |
| 1184 | ETYLEENIDIKLORIDI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1185 | ETYLEENI-IMIINI, STABILOITU | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P601<br>PR4 | | MP2 |
| 1188 | ETYLEENIGLYKOLIMONOMETYYLI-EETTERI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1189 | ETYLEENIGLYKOLIMONOMETYYLI-EETTERIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1190 | ETYYLIFORMIAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1191 | OKTYYLIALDEHYDIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1171 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1172 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1173 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1175 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1176 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1177 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1178 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1179 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1180 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 1181 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1182 |
| T10 | TP2 TP7<br>TP13 | L10DH | TU14<br>TU23<br>TE1<br>TE21<br>TM2<br>TM3 | 0 | W1 | | CW23 | | X338 | 1183 |
| T7 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 1184 |
| | | L15CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1185 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1188 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1189 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1190 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1191 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1192 | ETYYLILAKTAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1193 | ETYYLIMETYYLIKETONI (METYYLIETYYLIKETONI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1194 | ETYYLINITRIITTILIUOS | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1195 | ETYYLIPROPIONAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1196 | ETYYLITRIKLOORISILAANI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1197 | HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1198 | FORMALDEHYDILIUOS, PALAVA | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1199 | FURALDEHYDIT (FURFURAALI) | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1201 | SIKUNAÖLJY | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1201 | SIKUNAÖLJY | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1202 | KAASUÖLJY tai DIESELÖLJY tai KEVYT POLTTOÖLJY (leimahduspiste enintään 61 °C) | 3 | F1 | III | 3 | 640K | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1202 | DIESELÖLJY, joka on standardin SFS-EN 590:1993 mukainen tai KAASUÖLJY tai KEVYT POLTTOÖLJY, jonka leimahduspiste on standardin SFS EN 590:1993 mukainen | 3 | F1 | III | 3 | 640L | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1192 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1193 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1194 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1195 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | X338 | 1196 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1197 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1197 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1197 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1197 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1197 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1197 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1197 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1197 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 1198 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 1199 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1201 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1201 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1202 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1202 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1202 | KAASUÖLJY tai DIESELÖLJY tai KEVYT POLTTOÖLJY tai RASKAS POLTTOÖLJY (leimahduspiste yli 61 °C ja enintään 100 °C). ***Huom.*** *RID-määräyksissä ei ole tässä kohdassa mainittua raskasta polttoöljyä.* | 3 | F1 | III | 3 | 640M | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1203 | BENSIINI | 3 | F1 | II | 3 | 534 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1204 | NITROGLYSEROLILIUOS ALKOHOLISSA, jonka nitroglyserolipitoisuus on enintään 1 % | 3 | D | II | 3 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | PP5 | MP2 |
| 1206 | HEPTAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1207 | HEKSALDEHYDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1208 | HEKSAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 163<br>640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 163<br>640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 163<br>640C | LQ6 | P001 | PP1 | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 163<br>640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1210 | PAINOVÄRI, palava tai PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien painovärien ohenteet ja liuotinaineet), palavat, (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1212 | ISOBUTANOLI (ISOBUTYYLIALKOHOLI) | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBV | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1202 |
| T4 | TP1 | LGBF | TU9 TU51 | 2 | | | | CE7 | 33 | 1203 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1204 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1206 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1207 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1208 |
| T11 | TP1 TP8 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1210 |
| T11 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1210 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1210 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1210 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1210 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1210 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1210 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1210 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1212 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1213 | ISOBUTYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1214 | ISOBUTYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1216 | ISO-OKTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1218 | ISOPREENI, STABILOITU | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1219 | ISOPROPANOLI (ISOPROPYYLIALKOHOLI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1220 | ISOPROPYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1221 | ISOPROPYYLIAMIINI | 3 | FC | I | 3+8 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1222 | ISOPROPYYLINITRAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | B7 | MP19 |
| 1223 | KEROSIINI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1224 | KETONIT, NESTEMÄISET, N.O.S.<br>(höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1224 | KETONIT, NESTEMÄISET, N.O.S.<br>(höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640D | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1224 | KETONIT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1228 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. tai MERKAPTAANISEOS, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1228 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. tai MERKAPTAANISEOS, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1229 | MESITYYLIOKSIDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1230 | METANOLI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 279 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1231 | METYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1233 | METYYLIAMYYLIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1234 | METYLAALI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |
| 1235 | METYYLIAMIINI, VESILIUOS | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1237 | METYYLIBUTYRAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1213 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1214 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1216 |
| T11 | TP2 | L1,5BN | | 1 | | | | | 339 | 1218 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1219 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1220 |
| T11 | TP2 | L10CH | TU14<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | | | 338 | 1221 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1222 |
| T2 | TP2 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1223 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1224 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1224 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1224 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 1228 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 3 | | | CW13<br>CW28 | CE4 | 36 | 1228 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1229 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 1230 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1231 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1233 |
| T7 | TP2 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1234 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1235 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1237 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1238 | METYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1239 | METYYLIKLOORIMETYYLIEETTERI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1242 | METYYLIDIKLOORISILAANI | 4.3 | WFC | I | 4.3+3+8 | | LQ0 | P401 PR2 | | MP2 |
| 1243 | METYYLIFORMIAATTI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1244 | METYYLIHYDRATSIINI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1245 | METYYLI-ISOBUTYYLIKETONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1246 | METYYLI-ISOPROPENYYLIKETONI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1247 | METYYLIMETAKRYLAATTIMONOMEERI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1248 | METYYLIPROPIONAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1249 | METYYLIPROPYYLIKETONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1250 | METYYLITRIKLOORISILAANI | 3 | FC | I | 3+8 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1251 | METYYLIVINYYLIKETONI, STABILOITU | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P601 PR3 | | MP8 MP17 |
| 1259 | NIKKELIKARBONYYLI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P601 PR3 | | MP2 |
| 1261 | NITROMETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 R001 | RR2 | MP19 |
| 1262 | OKTAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 163 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 163 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1238 |
| T14 | TP2 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1239 |
| T10 | TP2 TP7<br>TP13 | L10DH | TU14<br>TU24<br>TE1<br>TE21<br>TM2<br>TM3 | 0 | W1 | | CW23 | | X338 | 1242 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1243 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1244 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1245 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1246 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1247 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1248 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1249 |
| T11 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | | | X338 | 1250 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 639 | 1251 |
| | | L15CH | TU14<br>TU15<br>TU31<br>TE1<br>TE21<br>TM3 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1259 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1261 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1262 |
| T11 | TP1 TP8 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1263 |
| T11 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1263 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 163<br>640C | LQ6 | P001 | PP1 | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 163<br>640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpainen 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1263 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 163<br>640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1264 | PARALDEHYDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1265 | PENTAANIT, nestemäiset | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1265 | PENTAANIT, nestemäiset | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1263 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1263 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1263 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1263 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1263 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1263 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1264 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1265 |
| T4 | TP1 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1265 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1266 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1266 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1266 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1266 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1266 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1266 | PARFYYMITUOTTEET, palavaa liuotinta sisältävät (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1267 | RAAKAÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1267 | RAAKAÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1267 | RAAKAÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1267 | RAAKAÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1267 | RAAKAÖLJY | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1268 | ÖLJYTISLEET, N.O.S. tai ÖLJYTUOTTEET N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1268 | ÖLJYTISLEET, N.O.S. tai ÖLJYTUOTTEET N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1268 | ÖLJYTISLEET, N.O.S. tai ÖLJYTUOTTEET N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1268 | ÖLJYTISLEET, N.O.S. tai ÖLJYTUOTTEET N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640D | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1268 | ÖLJYTISLEET, N.O.S. tai ÖLJYTUOTTEET N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1272 | PINE OIL | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1274 | n-PROPANOLI (n-PROPYYLIALKOHOLI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1274 | n-PROPANOLI (n-PROPYYLIALKOHOLI) | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1275 | PROPIONIALDEHYDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1276 | n-PROPYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1277 | PROPYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1278 | PROPYYLIKLORIDI (1-KLOORIPROPAANI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1266 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1266 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1266 |
| T11 | TP1 TP8 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1267 |
| T11 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1267 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1267 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1267 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1267 |
| T11 | TP1 TP8 TP9 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1268 |
| T11 | TP1 TP8 TP9 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1268 |
| T7 | TP1 TP8 TP9 TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1268 |
| T7 | TP1 TP8 TP9 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1268 |
| T4 | TP1 TP9 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1268 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1272 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1274 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1274 |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1275 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1276 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1277 |
| T7 | TP2 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1278 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1279 | 1,2-DIKLOORIPROPAANI (PROPYLEENIDIKLORIDI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1280 | PROPYLEENIOKSIDI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1281 | PROPYYLIFORMIAATIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1282 | PYRIDIINI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1286 | LUONNON HARTSIÖLJY (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa ) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1287 | KUMILIUOS (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1287 | KUMILIUOS (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1287 | KUMILIUOS (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa ) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 1288 | LIUSKEÖLJY | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1279 |
| T11 | TP2 TP7 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1280 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1281 |
| T4 | TP2 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1282 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1286 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1286 |
| T4 | TP1 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1286 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1286 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1286 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1286 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1286 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1286 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1287 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1287 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1287 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1287 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1287 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1287 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1287 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1287 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1288 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1288 | LIUSKEÖLJY | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1289 | NATRIUMMETYLAATIN LIUOS alkoholissa | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1289 | NATRIUMMETYLAATIN LIUOS alkoholissa | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1292 | TETRAETYYLISILIKAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1293 | TINKTUURAT, LÄÄKINNÄLLISET | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1293 | TINKTUURAT, LÄÄKINNÄLLISET | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1294 | TOLUEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1295 | TRIKLOORISILAANI (piikloroformi) | 4.3 | WFC | I | 4.3+3+8 | | LQ0 | P401<br>PR2 | | MP2 |
| 1296 | TRIETYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1297 | TRIMETYYLIAMIININ VESILIUOS, enintään 50 massa-% trimetyyliamiinia sisältävä | 3 | FC | I | 3+8 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1297 | TRIMETYYLIAMIININ VESILIUOS, enintään 50 massa-% trimetyyliamiinia sisältävä | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1297 | TRIMETYYLIAMIININ VESILIUOS, enintään 50 massa-% trimetyyliamiinia sisältävä | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1298 | TRIMETYYLIKLOORISILAANI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1299 | TÄRPÄTTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1300 | MINERAALITÄRPÄTTI (white spirit) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1300 | MINERAALITÄRPÄTTI (white spirit) | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1301 | VINYYLIASETAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1302 | VINYYLIETYYLIEETTERI, STABILOITU | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1303 | VINYYLIDEENIKLORIDI (1,1-DIKLOORIETYLEENI), STABILOITU | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1304 | VINYYLI-ISOBUTYYLIEETTERI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1305 | VINYYLITRIKLOORISILAANI, STABILOITU | 3 | FC | I | 3+8 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1288 |
| T7 | TP1 TP8 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1289 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 1289 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1292 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1293 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1293 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1294 |
| T14 | TP2 TP7 TP13 | L10DH | TU14 TU25 TE1 TE21 TM2 TM3 | 0 | W1 | | CW23 | | X338 | 1295 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1296 |
| T11 | TP1 | L10CH | TU14 TE1 TE21 | 1 | | | | | 338 | 1297 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1297 |
| T7 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 1297 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | X338 | 1298 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1299 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1300 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1300 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1301 |
| T11 | TP2 | L1,5BN | | 1 | | | | | 339 | 1302 |
| T12 | TP2 TP7 | L4BN | | 1 | | | | | 339 | 1303 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1304 |
| T11 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TE1 TE21 | 1 | | | | | X338 | 1305 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1306 | PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 1307 | KSYLEENIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1307 | KSYLEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1308 | ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | PP33 | MP7 MP17 |
| 1308 | ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | PP33 | MP7 MP17 |
| 1308 | ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ4 | P001 R001 | PP33 | MP19 |
| 1308 | ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ4 | P001 R001 | PP33 | MP19 |
| 1308 | ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 R001 | | MP19 |
| 1309 | ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTETTY | 4.1 | F3 | II | 4.1 | | LQ8 | P002 IBC08 | PP38 B4 | MP11 |
| 1309 | ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTETTY | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP11 B3 | MP11 |
| 1310 | AMMONIUMPIKRAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1312 | BORNEOLI | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1313 | KALSIUMRESINAATTI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC06 R001 | | MP11 |
| 1314 | KALSIUMRESINAATTI, SULASSA MUODOSSA | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC04 R001 | | MP11 |
| 1318 | KOBOLTTIRESINAATTI, SAOSTETTU | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC06 R001 | | MP11 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1306 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1306 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1306 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1306 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1306 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1306 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1307 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1307 |
| | | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1308 |
| | | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1308 |
| | | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1308 |
| | | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1308 |
| | | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1308 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1309 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1309 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1310 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1312 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 1313 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1314 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 1318 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1320 | DINITROFENOLI, KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | DT | I | 4.1+6.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1321 | DINITROFENOLAATIT, KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | DT | I | 4.1+6.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1322 | DINITRORESORSINOLI, KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1323 | FERROCERIUM | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 249 | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |
| 1324 | NITROSELLULOOSAPOHJAISET FILMIT, gelatinoidut, jätettä lukuunottamatta | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>R001 | PP15 | MP11 |
| 1325 | ORGAANISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | F1 | II | 4.1 | 274 | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1325 | ORGAANISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1326 | HAFNIUMJAUHE, KOSTUTETTU, vähintään 25 % vettä sisältävänä | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 586 | LQ8 | P410<br>IBC06 | PP40 | MP11 |
| 1327 | Heinät, oljet tai Bhusa | 4.1 | F1 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1328 | HEKSAMETYLEENITETRA-AMIINI | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1330 | MANGAANIRESINAATTI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP11 |
| 1331 | TULITIKUT, KITKASYTYTTEISET (mistä tahansa raapaisusta syttyvät) | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 293 | LQ9 | P407 | PP27 | MP12 |
| 1332 | METALDEHYDI | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1333 | CERIUM, levyinä, tankoina, harkkoina | 4.1 | F3 | II | 4.1 | | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |
| 1334 | NAFTALEENI, RAAKA tai NAFTALEENI, PUHDISTETTU | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 501 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1336 | NITROGUANIDIINI (PIKRIITTI), KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1337 | NITROTÄRKKELYS, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1338 | FOSFORI, AMORFINEN | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P410<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP11 |
| 1339 | FOSFORIHEPTASULFIDI, joka ei sisällä keltaista eikä valkoista fosforia | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 602 | LQ8 | P410<br>IBC04 | | MP11 |
| 1340 | FOSFORIPENTASULFIDI, joka ei sisällä keltaista eikä valkoista fosforia | 4.3 | WF2 | II | 4.3+4.1 | 602 | LQ11 | P410<br>IBC04 | | MP14 |
| 1341 | FOSFORISESKVISULFIDI, joka ei sisällä keltaista eikä valkoista fosforia | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 602 | LQ8 | P410<br>IBC04 | | MP11 |
| 1343 | FOSFORITRISULFIDI, joka ei sisällä keltaista eikä valkoista fosforia | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 602 | LQ8 | P410<br>IBC04 | | MP11 |
| 1344 | TRINITROFENOLI, KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1345 | KUMIJÄTE tai KUMIJÄTE, KUITUPITOINEN, jauhettu tai rakeistettu | 4.1 | F1 | II | 4.1 | | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |
| 1346 | PIIJAUHE, AMORFINEN | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 32 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP11 |
| 1347 | HOPEAPIKRAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP25<br>PP26 | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W1 | | CW28 | | 46 | 1320 |
| | | | | 1 | W1 | | CW28 | | 46 | 1321 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1322 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1323 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 1324 |
| T3 | TP1 | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1325 |
| T1 | TP1 | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1325 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1326 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1327 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1328 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 1330 |
| | | | | 4 | W1 | | | CE11 | 40 | 1331 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1332 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1333 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW2 | | CE11 | 40 | 1334 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1336 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1337 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1338 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1339 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 1340 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1341 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1343 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1344 |
| | | SGAN | | 4 | W1 | | | CE10 | 40 | 1345 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1346 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1347 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1348 | NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 15 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | DT | I | 4.1+6.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1349 | NATRIUMPIKRAMAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1350 | RIKKI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 242 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP11 |
| 1352 | TITAANIJAUHE, KOSTUTETTU, vähintään 25 % vettä sisältävänä | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 586 | LQ8 | P410 IBC06 | PP40 | MP11 |
| 1353 | HEIKOSTI NITRATULLA NITROSELLULOOSALLA KYLLÄSTETYT KUIDUT, N.O.S. tai HEIKOSTI NITRATULLA NITROSELLULOOSALLA KYLLÄSTETYT KANKAAT, N.O.S. | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 274 502 | LQ9 | P410 IBC08 R001 | B3 | MP11 |
| 1354 | TRINITROBENTSEENI, KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1355 | TRINITROBENTSOEHAPPO, KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1356 | TRINITROTOLUEENI (TNT), KOSTUTETTU, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1357 | UREANITRAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | 227 | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1358 | ZIRKONIUMJAUHE, KOSTUTETTU, vähintään 25 % vettä sisältävä | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 586 | LQ8 | P410 IBC06 | PP40 | MP11 |
| 1360 | KALSIUMFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1361 | HIILI, eläin tai kasvisperäinen | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC06 | PP12 | MP14 |
| 1361 | HIILI, eläin tai kasvisperäinen | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP12 B3 | MP14 |
| 1362 | HIILI, AKTIVOITU | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 646 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP11 B3 | MP14 |
| 1363 | KOPRA | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P003 IBC08 LP02 R001 | PP20 B3 B6 | MP14 |
| 1364 | PUUVILLAJÄTE, ÖLJYINEN | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P003 IBC08 LP02 R001 | PP19 B3 B6 | MP14 |
| 1365 | PUUVILLA, KOSTEA | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P003 IBC08 LP02 R001 | PP19 B3 B6 | MP14 |
| 1366 | DIETYYLISINKKI | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 1369 | p-NITROSODIMETYYLIANILIINI | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W1 | | CW28 | | 46 | 1348 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1349 |
| T1 | TP1 | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1350 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1352 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 1353 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1354 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1355 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1356 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1357 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1358 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 1360 |
| | | SGAN | TU11 | 2 | W1 W12 W13 | | | CE10 | 40 | 1361 |
| | | SGAV | | 4 | W1 W13 | VW4 | | CE11 | 40 | 1361 |
| | | SGAV | | 4 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1362 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1363 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1364 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1365 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 1366 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1369 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1370 | DIMETYYLISINKKI | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | | LQ0 | P400<br>PR1 | | MP2 |
| 1372 | Eläinkuidut tai kasvikuidut, poltetut, märät tai kosteat | 4.2 | S2 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1373 | ELÄINKUIDUT tai KASVIKUIDUT tai SYNTEETTISET KUIDUT, N.O.S., kyllästettynä öljyllä taikka ELÄINPERÄISET KANKAAT tai KASVIPERÄISET KANKAAT tai SYNTEETTISET KANKAAT, N.O.S., kyllästettynä öljyllä | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P410<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP14 |
| 1374 | KALAJAUHO (KALAJÄTE), STABILOIMATON | 4.2 | S2 | II | 4.2 | 300 | LQ0 | P410<br>IBC08 | B4 | MP14 |
| 1376 | RAUTAOKSIDI, KÄYTETTY tai RAUTAOKSIDI, HUOKOINEN, KÄYTETTY, joka on saatu kivihiilikaasun puhdistuksessa | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 592 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 1378 | METALLIKATALYYTTI, KOSTUTETTU havaittavalla ylimäärällä nestettä | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P410<br>IBC01 | PP39 | MP14 |
| 1379 | TYYDYTTÄMÄTTÖMILLÄ ÖLJYILLÄ KÄSITELTY PAPERI, epätäydellisesti kuivattu (hiilipaperi mukaan lukien) | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P410<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP14 |
| 1380 | PENTABORAANI | 4.2 | ST3 | I | 4.2+6.1 | | LQ0 | P601<br>PR1 | | MP2 |
| 1381 | FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, VEDEN ALLA tai LIUOKSENA | 4.2 | ST3 | I | 4.2+6.1 | 503 | LQ0 | P405 | | MP2 |
| 1381 | FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, KUIVA | 4.2 | ST4 | I | 4.2+6.1 | 503 | LQ0 | P405 | | MP2 |
| 1382 | KALIUMSULFIDI, VEDETÖN tai KALIUMSULFIDI, alle 30 % kidevettä sisältävä | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 504 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 1383 | PYROFORINEN METALLI, N.O.S. tai PYROFORINEN METALLISEOS, N.O.S. | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 1384 | NATRIUMDITIONIITTI (NATRIUMHYDROSULFIITTI) | 4.2 | S4 | II | 4.2 | | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 1385 | NATRIUMSULFIDI, VEDETÖN tai NATRIUMSULFIDI, alle 30 % kidevettä sisältävä | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 504 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 1386 | SIEMENKAKKU, yli 1,5 % öljyä ja enintään 11 % kosteutta sisätävä | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP20<br>B3 B6 | MP14 |
| 1387 | Villajäte, kostea | 4.2 | S2 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1389 | ALKAALIMETALLIAMALGAAMA | 4.3 | W2 | I | 4.3 | 182 274 | LQ0 | P402<br>P403<br>PR1 | | MP2 |
| 1390 | ALKAALIMETALLIAMIDIT | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 182 274<br>505 | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 1370 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1372 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1373 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1374 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1376 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1378 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1379 |
| | | L21DH | TU14<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | CW28 | | 333 | 1380 |
| T9 | TP3 TP31 | L10DH(+) | TU14<br>TU16<br>TU21<br>TE3<br>TE21 | 0 | W1 | | CW28 | | 46 | 1381 |
| T9 | TP3 TP31 | L10DH(+) | TU14<br>TU16<br>TU21<br>TE3<br>TE21 | 0 | W1 | | CW28 | | 46 | 1381 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1382 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 1383 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1384 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1385 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1386 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1387 |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1389 |
| | | SGAN | | 0 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1390 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1391 | ALKAALIMETALLIDISPERSIO tai MAA-ALKAALIMETALLIDISPERSIO | 4.3 | W1 | I | 4.3 | 182 183 274 282 506 | LQ0 | P402 PR1 | | MP2 |
| 1392 | MAA-ALKAALIMETALLIAMALGAAMA | 4.3 | W2 | I | 4.3 | 183 274 506 | LQ0 | P402 P403 IBC04 | | MP2 |
| 1393 | MAA-ALKAALIMETALLIN SEOS, N.O.S. | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 183 274 506 | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1394 | ALUMIINIKARBIDI | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1395 | ALUMIINIPIIRAUTAJAUHE (Alumiiniferropiijauhe) | 4.3 | WT2 | II | 4.3+6.1 | | LQ11 | P410 IBC05 | PP40 | MP14 |
| 1396 | ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTÄMÄTÖN | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ12 | P410 IBC07 | PP40 | MP14 |
| 1396 | ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTÄMÄTÖN | 4.3 | W2 | III | 4.3 | | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1397 | ALUMIINIFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | 507 | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1398 | ALUMIINISILIKONIJAUHE, PÄÄLLYSTÄMÄTÖN | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 37 | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1400 | BARIUM | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1401 | KALSIUM | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1402 | KALSIUMKARBIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1402 | KALSIUMKARBIDI | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1403 | KALSIUMSYANAMIDI, yli 0,1 % kalsiumkarbidia sisältävä | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 38 | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1404 | KALSIUMHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1405 | KALSIUMSILISIDI | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 1405 | KALSIUMSILISIDI | 4.3 | W2 | III | 4.3 | | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1407 | CESIUM | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1408 | PIIRAUTA, joka sisältää vähintään 30 % mutta alle 90 % piitä | 4.3 | WT2 | III | 4.3+6.1 | 39 | LQ12 | P003 IBC08 R001 | PP20 B4 | MP14 |
| 1409 | METALLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 4.3 | W2 | I | 4.3 | 274 508 | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1409 | METALLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 274 508 | LQ11 | P410 IBC04 | | MP14 |
| 1410 | LITIUMALUMIINIHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1411 | LITIUMALUMIINIHYDRIDI, EETTERISSÄ | 4.3 | WF1 | I | 4.3+3 | | LQ0 | P402 PR1 | | MP2 |
| 1413 | LITIUMBOORIHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1414 | LITIUMHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1415 | LITIUM | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1417 | LITIUMPII | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1391 |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1392 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE7 | 423 | 1393 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | VW5 | CW23 | CE10 | 423 | 1394 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23<br>CW28 | CE10 | 462 | 1395 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1396 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 1396 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23<br>CW28 | | X462 | 1397 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 1398 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1400 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1401 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1402 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | VW5 | CW23 | CE10 | 423 | 1402 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | | CW23 | CE11 | 423 | 1403 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1404 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | VW7 | CW23 | CE10 | 423 | 1405 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 VW7 | CW23 | CE11 | 423 | 1405 |
| | | L10CH(+) | TU2 TU14<br>TE5<br>TE21<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1407 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW1 | CW23<br>CW28 | CE11 | 462 | 1408 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1409 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 1409 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1410 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X323 | 1411 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1413 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1414 |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1415 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1417 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1418 | MAGNESIUMJAUHE tai MAGNESIUMSEOSJAUHE | 4.3 | WS | I | 4.3+4.2 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1418 | MAGNESIUMJAUHE tai MAGNESIUMSEOSJAUHE | 4.3 | WS | II | 4.3+4.2 | | LQ11 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 1418 | MAGNESIUMJAUHE tai MAGNESIUMSEOSJAUHE | 4.3 | WS | III | 4.3+4.2 | | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1419 | MAGNESIUMALUMIINIFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1420 | KALIUMIN METALLISEOKSET | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1421 | ALKAALIMETALLISEOS, NESTEMÄINEN, N.O.S | 4.3 | W1 | I | 4.3 | 182 274 | LQ0 | P402 PR1 | | MP2 |
| 1422 | KALIUM-NATRIUM SEOKSET | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1423 | RUBIDIUM | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1426 | NATRIUMBOORIHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1427 | NATRIUMHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1428 | NATRIUM | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 IBC04 | | MP2 |
| 1431 | NATRIUMMETYLAATTI | 4.2 | SC4 | II | 4.2+8 | | LQ0 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 1432 | NATRIUMFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1433 | STANNIFOSFIDIT | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1435 | SINKKITUHKAT | 4.3 | W2 | III | 4.3 | | LQ12 | P002 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1436 | SINKKIJAUHE tai SINKKIPÖLY | 4.3 | WS | I | 4.3+4.2 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1436 | SINKKIJAUHE tai SINKKIPÖLY | 4.3 | WS | II | 4.3+4.2 | | LQ11 | P410 IBC07 | PP40 | MP14 |
| 1436 | SINKKIJAUHE tai SINKKIPÖLY | 4.3 | WS | III | 4.3+4.2 | | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 1437 | ZIRKONIUMHYDRIDI | 4.1 | F3 | II | 4.1 | | LQ8 | P410 IBC04 | PP40 | MP11 |
| 1438 | ALUMIININITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1439 | AMMONIUMDIKROMAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1442 | AMMONIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 152 | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1444 | AMMONIUMPERSULFAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1445 | BARIUMKLORAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1446 | BARIUMNITRAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1418 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 1418 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 1418 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23<br>CW28 | | X462 | 1419 |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1420 |
| | | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1421 |
| T9 | TP3 TP7<br>TP31 | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1422 |
| | | L10CH(+) | TU2 TU14<br>TE5<br>TE21<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1423 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1426 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1427 |
| T9 | TP3 TP7<br>TP31 | L10BN(+) | TU1<br>TE5<br>TT3<br>TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1428 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 48 | 1431 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23<br>CW28 | | X462 | 1432 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23<br>CW28 | | X462 | 1433 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 1435 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1436 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 1436 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 1436 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1437 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1438 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1439 |
| | | | | 2 | W6 W11<br>W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1442 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1444 |
| T4 | TP1 | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24<br>CW28 | CE10 | 56 | 1445 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24<br>CW28 | CE10 | 56 | 1446 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1447 | BARIUMPERKLORAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1448 | BARIUMPERMANGANAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1449 | BARIUMPEROKSIDI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1450 | BROMAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 604 | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1451 | CESIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1452 | KALSIUMKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1453 | KALSIUMKLORIITTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1454 | KALSIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 208 | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1455 | KALSIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1456 | KALSIUMPERMANGANAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1457 | KALSIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1458 | KLORAATIN JA BORAATIN SEOS | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1458 | KLORAATIN JA BORAATIN SEOS | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP2 |
| 1459 | KLORAATIN JA MAGNESIUMKLORIDIN SEOS | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1459 | KLORAATIN JA MAGNESIUMKLORIDIN SEOS | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP2 |
| 1461 | KLORAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 605 | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1462 | KLORIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 509 606 | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1463 | KROMITRIOKSIDI, VEDETÖN (kiinteä kromihappo) | 5.1 | OC2 | II | 5.1+8 | 510 | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1465 | DIDYMIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1466 | FERRINITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1467 | GUANIDIININITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1469 | LYIJYNITRAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 1470 | LYIJYPERKLORAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 1471 | LITIUMHYPOKLORIITTI, KUIVA tai LITIUMHYPOKLORIITTISEOS | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1472 | LITIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 1447 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 1448 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 1449 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1450 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1451 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1452 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1453 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1454 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1455 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1456 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1457 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1458 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1458 |
| T4 | TP1 | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1459 |
| T4 | TP1 | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1459 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1461 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1462 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 58 | 1463 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1465 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1466 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1467 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 1469 |
| T4 | TP1 | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 1470 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1471 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1472 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1473 | MAGNESIUMBROMAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1474 | MAGNESIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1475 | MAGNESIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1476 | MAGNESIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1477 | NITRAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 511 | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1477 | NITRAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 511 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1479 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 5.1 | O2 | I | 5.1 | 274 | LQ0 | P503<br>IBC05 | | MP2 |
| 1479 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1479 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1481 | PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1481 | PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1482 | PERMANGANAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 608 | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1482 | PERMANGANAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 608 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1483 | PEROKSIDIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1483 | PEROKSIDIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1484 | KALIUMBROMAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1485 | KALIUMKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1486 | KALIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1487 | KALIUMNITRAATIN JA NATRIUMNITRIITIN SEOS | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 607 | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1488 | KALIUMNITRIITTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1489 | KALIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1490 | KALIUMPERMANGANAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1491 | KALIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | I | 5.1 | | LQ0 | P503<br>IBC06 | | MP2 |
| 1492 | KALIUMPERSULFAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1493 | HOPEANITRAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1473 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1474 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1475 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1476 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1477 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1477 |
| | | | | 1 | W10 | | CW24 | | 55 | 1479 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1479 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 50 | 1479 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1481 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1481 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1482 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 50 | 1482 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1483 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 50 | 1483 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1484 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1485 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1486 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1487 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1488 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1489 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 1490 |
| | | | | 1 | W10 W12 | | CW24 | | 55 | 1491 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1492 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1493 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1494 | NATRIUMBROMAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1495 | NATRIUMKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1496 | NATRIUMKLORIITTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1498 | NATRIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1499 | NATRIUMNITRAATIN JA KALIUMNITRAATIN SEOS | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1500 | NATRIUMNITRIITTI | 5.1 | OT2 | III | 5.1+6.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1502 | NATRIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1503 | NATRIUMPERMANGANAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1504 | NATRIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | I | 5.1 | | LQ0 | P503<br>IBC05 | | MP2 |
| 1505 | NATRIUMPERSULFAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1506 | STRONTIUMKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1507 | STRONTIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1508 | STRONTIUMPERKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1509 | STRONTIUMPEROKSIDI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1510 | TETRANITROMETAANI | 5.1 | OT1 | I | 5.1+6.1 | 609 | LQ0 | P602 | | MP2 |
| 1511 | UREAVETYPEROKSIDI | 5.1 | OC2 | III | 5.1+8 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1512 | SINKKIAMMONIUMNITRIITTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1513 | SINKKIKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 1514 | SINKKINITRAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1515 | SINKKIPERMANGANAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1516 | SINKKIPEROKSIDI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC06 | | MP2 |
| 1517 | ZIRKONIUMPIKRAMAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 1541 | ASETONISYANHYDRIINI, STABILOITU | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1544 | ALKALOIDIT, KIINTEÄT, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1544 | ALKALOIDIT, KIINTEÄT, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1494 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1495 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1496 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1498 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1499 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24<br>CW28 | CE11 | 56 | 1500 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1502 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1503 |
| | | | | 1 | W10 | | CW24 | | 55 | 1504 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1505 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1506 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1507 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 W12 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1508 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1509 |
| | | L4BN | TU3 TU28 | 1 | W5 | | CW24<br>CW28 | | 559 | 1510 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 58 | 1511 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 1512 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 1513 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 1514 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1515 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 50 | 1516 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 1517 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 669 | 1541 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1544 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1544 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1544 | ALKALOIDIT, KIINTEÄT, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1545 | ALLYYLI-ISOTIOSYANAATTI, STABILOITU | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1546 | AMMONIUMARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1547 | ANILIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1548 | ANILIINIHYDROKLORIDI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1549 | ANTIMONIYHDISTE, KIINTEÄ, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 45 274 512 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1550 | ANTIMONILAKTAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1551 | ANTIMONIKALIUMTARTRAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1553 | ARSEENIHAPPO, NESTEMÄINEN | 6.1 | T4 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1554 | ARSEENIHAPPO, KIINTEÄ | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1555 | ARSEENIBROMIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1556 | ARSEENIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T4 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1556 | ARSEENIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T4 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1556 | ARSEENIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1557 | ARSEENIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1557 | ARSEENIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1557 | ARSEENIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S., epäorgaaninen: Arsenaatit, n.o.s., Arseniitit, n.o.s. ja Arseenisulfidit, n.o.s. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1558 | ARSEENI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1559 | ARSEENIPENTOKSIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1544 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 639 | 1545 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1546 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1547 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1548 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1549 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1550 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1551 |
| T20 | TP2 TP7 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1553 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1554 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1555 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1556 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1556 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1556 |
| | | S10AH L10CH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1557 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1557 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1557 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1558 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1559 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1560 | ARSEENITRIKLORIDI | 6.1 | T4 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1561 | ARSEENITRIOKSIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1562 | ARSEENIPÖLY | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1564 | BARIUMYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 177 274 513 587 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1564 | BARIUMYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 177 274 513 587 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1565 | BARIUMSYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1566 | BERYLLIUMYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 514 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1566 | BERYLLIUMYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 514 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1567 | BERYLLIUMJAUHE | 6.1 | TF3 | II | 6.1+4.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1569 | BROMIASETONI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P602 | | MP15 |
| 1570 | BRUSIINI | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 43 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1571 | BARIUMATSIDI, KOSTUTETTU, vähintään 50 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | DT | I | 4.1+6.1 | 568 | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 1572 | KAKODYYLIHAPPO | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1573 | KALSIUMARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1574 | KALSIUMARSENAATTI JA KALSIUMARSENIITTISEOS, KIINTEÄ | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1575 | KALSIUMSYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1577 | KLOORIDINITROBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1577 | KLOORIDINITROBENTSEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1578 | KLOORINITROBENTSEENIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1578 | KLOORINITROBENTSEENIT, kiinteät | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1560 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1561 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1562 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1564 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1564 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1565 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1566 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1566 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 64 | 1567 |
| T10 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 1569 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1570 |
| | | | | 1 | W1 | | CW28 | | 46 | 1571 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1572 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1573 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1574 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1575 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1577 |
| T7 | TP2 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1577 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1578 |
| T7 | TP2 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1578 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1579 | 4-KLOORI-o-TOLUIDIINIHYDROKLORIDI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1580 | KLOORIPIKRIINI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1581 | METYYLIBROMIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS yli 2 % klooripikriinä | 2 | 2T | | 2.3<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1582 | METYYLIKLORIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS | 2 | 2T | | 2.3<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1583 | KLOORIPIKRIINISEOS, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 515 | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1583 | KLOORIPIKRIINISEOS, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 515 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1583 | KLOORIPIKRIINISEOS, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 515 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1585 | KUPARIASETOARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1586 | KUPARIARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1587 | KUPARISYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1588 | SYANIDIT, EPÄORGAANISET, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 47 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1588 | SYANIDIT, EPÄORGAANISET, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 47 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1588 | SYANIDIT, EPÄORGAANISET, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 47 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1589 | KLOORISYAANI, STABILOITU | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1590 | DIKLOORIANILIINIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1590 | DIKLOORIANILIINIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1591 | o-DIKLOORIBENTSEENI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 279 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1593 | DIKLOORIMETAANI (METYLEENIKLORIDI) | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 516 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | B8 | MP15 |
| 1594 | DIETYYLISULFAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1595 | DIMETYYLISULFAATTI | 6.1 | TC1 | I | 6.1+8 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 1579 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1580 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1581 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1582 |
| | | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1583 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1583 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 1583 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1585 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1586 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1587 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE13 | 66 | 1588 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1588 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 1588 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 1589 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1590 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1590 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 1591 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 1593 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1594 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 668 | 1595 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1596 | DINITROANILIINIT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1597 | DINITROBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1597 | DINITROBENTSEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1598 | DINITRO-o-KRESOLI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1599 | DINITROFENOLILIUOS | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1599 | DINITROFENOLILIUOS | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1600 | DINITROTOLUEENIT, SULASSA MUODOSSA | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ0 | | | |
| 1601 | DESINFIOINTIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1601 | DESINFIOINTIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1601 | DESINFIOINTIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1602 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1602 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1602 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1603 | ETYYLIBROMIASETAATTI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1604 | ETYLEENIDIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1605 | ETYLEENIDIBROMIDI (1,2-DIKLOORIETAANI) | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P601<br>PR3 | | MP8<br>MP17 |
| 1606 | RAUTA-III-ARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1607 | RAUTA-III-ARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1608 | RAUTA-II-ARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1611 | HEKSAETYYLITETRAFOSFAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1596 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1597 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1597 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1598 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1599 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1599 |
| T7 | TP3 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 0 | | | CW13 CW31 | | 60 | 1600 |
| | | S10AH L10CH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1601 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1601 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1601 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1602 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1602 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1602 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 1603 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 1604 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1605 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1606 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1607 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1608 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1611 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1612 | HEKSAETYYLITETRAFOSFAATIN JA PURISTETUN KAASUN SEOS | 2 | 1T | | 2.3 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1613 | SYAANIVETYHAPON VESILIUOS (SYAANIVEDYN VESILIUOS), enintään 20 % syaanivetyä sisältävä | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 48 | LQ0 | P601<br>PR3 | | MP8<br>MP17 |
| 1614 | SYAANIVETY, STABILOITU, alle 3 % vettä sisältävä ja huokoiseen, inerttiin massaan imeytettynä | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 603 | LQ0 | P601<br>PR7 | RR3 | MP2 |
| 1616 | LYIJYASETAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1617 | LYIJYARSENAATIT | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1618 | LYIJYARSENIITIT | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1620 | LYIJYSYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1621 | LONTOON PURPPURA | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1622 | MAGNESIUMARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1623 | ELOHOPEA-II-ARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1624 | ELOHOPEA-II-KLORIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1625 | ELOHOPEA-II-NITRAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1626 | ELOHOPEA-II-KALIUMSYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1627 | ELOHOPEA-I-NITRAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1629 | ELOHOPEA-ASETAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1630 | ELOHOPEA-II-AMMONIUMKLORIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1631 | ELOHOPEABENTSOAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1634 | ELOHOPEABROMIDIT | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1636 | ELOHOPEA-I-SYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1637 | ELOHOPEAGLUKONAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1638 | ELOHOPEAJODIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | CxBH(M) | TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1612 |
| T14 | TP2 TP13 | L15DH(+) | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 0 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1613 |
| | | | | 0 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1614 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 1616 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1617 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1618 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1620 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1621 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1622 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1623 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1624 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1625 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1626 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1627 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1629 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1630 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1631 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1634 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1636 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1637 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1638 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1639 | ELOHOPEANUKLEAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1640 | ELOHOPEAOLEAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1641 | ELOHOPEAOKSIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1642 | ELOHOPEA-I-OKSISYANIDI, FLEGMATOITU | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1643 | ELOHOPEA-II-KALIUMJODIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1644 | ELOHOPEASALISYLAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1645 | ELOHOPEA-II-SULFAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1646 | ELOHOPEATIOSYANAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1647 | METYYLIBROMIDIN JA ETYLEENIDIBROMIDIN SEOS, NESTEMÄINEN | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1648 | ASETONITRIILI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1649 | MOOTTORIN NAKUTUKSENESTOAINE (ETYYLINESTE) (lyijytetraetyyli, lyijytetrametyyli) | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 162 | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1650 | beta-NAFTYYLIAMIINI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1651 | NAFTYYLITIOUREA | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1652 | NAFTYYLIUREA | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1653 | NIKKELISYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1654 | NIKOTIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1655 | NIKOTIINIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1655 | NIKOTIINIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1655 | NIKOTIINIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1656 | NIKOTIINIHYDROKLORIDI, nestemäinen tai NIKOTIINIHYDROKLORIDILIUOS | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 43 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1639 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1640 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1641 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1642 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1643 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1644 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1645 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1646 |
| | | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1647 |
| T7 | TP2 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1648 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21<br>TT6 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1649 |
| T7 | TP2 | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1650 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1651 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1652 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1653 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1654 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1655 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1655 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 1655 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1656 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1656 | NIKOTIINIHYDROKLORIDI, kiinteä | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002 IBC08 | | MP10 |
| 1657 | NIKOTIINISALISYLAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1658 | NIKOTIINISULFAATTI, LIUOS | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1658 | NIKOTIINISULFAATTI, KIINTEÄ | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1659 | NIKOTIINITARTRAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1660 | TYPPIOKSIDI, PURISTETTU (typpimonoksidi, puristettu) | 2 | 1TOC | | 2.3+5.1 +8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1661 | NITROANILIINIT (o-, m-, p-) | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1662 | NITROBENTSEENI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1663 | NITROFENOLIT (o-, m-, p-) | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 279 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1664 | NITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1664 | NITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1665 | NITROKSYLEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1665 | NITROKSYLEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1669 | PENTAKLOORIETAANI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1670 | PERKLOORIMETYYLIMERKAPTAANI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1671 | FENOLI, KIINTEÄ | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1672 | FENYYLIKARBYYLIAMIINIKLORIDI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1673 | FENYLEENIDIAMIINIT (o-, m-, p-) | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 279 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1674 | FENYYLIELOHOPEA- ASETAATTI | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1677 | KALIUMARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1678 | KALIUMARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1656 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1657 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1658 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1658 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1659 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 265 | 1660 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1661 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1662 |
| T4 | TP3 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1663 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1664 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1664 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1665 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1665 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1669 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1670 |
| T6 | TP2 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1671 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1672 |
| T7 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1673 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1674 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1677 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1678 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1679 | KALIUMKUPARI-I-SYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1680 | KALIUMSYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1683 | HOPEA-ARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1684 | HOPEASYANIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1685 | NATRIUMARSENAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1686 | NATRIUMARSENIITTI, VESILIUOS | 6.1 | T4 | II | 6.1 | 43 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1686 | NATRIUMARSENIITTI, VESILIUOS | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 43 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1687 | NATRIUMATSIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1688 | NATRIUMKAKODYLAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1689 | NATRIUMSYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1690 | NATRIUMFLUORIDI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1691 | STRONTIUMARSENIITTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1692 | STRYKNIINI tai STRYKNIINISUOLAT | 6.1 | T2 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1693 | KYYNELKAASUAINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1693 | KYYNELKAASUAINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1693 | KYYNELKAASUAINE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 1693 | KYYNELKAASUAINE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1694 | BROMIBENTSYYLISYANIDIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 138 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1694 | BROMIBENTSYYLISYANIDIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 138 | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 1695 | KLOORIASETONI, STABILOITU | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1679 |
| T14 | TP2 TP13 | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1680 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1683 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1684 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1685 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1686 |
| T4 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 1686 |
| | | | | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1687 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1688 |
| T14 | TP2 TP13 | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1689 |
| T4 | TP1 | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 1690 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1691 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1692 |
| | | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1693 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1693 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1693 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1693 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1694 |
| T14 | TP2 TP13 | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1694 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1695 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1697 | KLOORIASETOFENONI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1698 | DIFENYYLIAMIINIKLOORIARSIINI | 6.1 | T3 | I | 6.1 | | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 1699 | DIFENYYLIKLOORIARSIINI, NESTEMÄINEN | 6.1 | T3 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1699 | DIFENYYLIKLOORIARSIINI, KIINTEÄ | 6.1 | T3 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1700 | KYYNELKAASUKYNTTILÄT | 6.1 | TF3 | II | 6.1+4.1 | | LQ18 | P600 | | |
| 1701 | KSYLYYLIBROMIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1702 | 1,1,2,2-TETRAKLOORIETAANI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1704 | TETRAETYYLIDITIOPYROFOSFAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1707 | TALLIUMYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1708 | TOLUIDIINIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1708 | TOLUIDIINIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 279 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1709 | 2,4-TOLUYLEENIDIAMIINI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1710 | TRIKLOORIETYLEENI (TRIKLOORIETEENI) | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1711 | KSYLIDIINIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1711 | KSYLIDIINIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1712 | SINKKIARSENAATTI, SINKKIARSENIITTI tai SINKKIARSENAATIN JA SINKKIARSENIITIN SEOS | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1713 | SINKKISYANIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1714 | SINKKIFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1715 | ETIKKAHAPPOANHYDRIDI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1716 | ASETYYLIBROMIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1717 | ASETYYLIKLORIDI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1718 | BUTYYLIFOSFAATTI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1697 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1698 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1699 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1699 |
| | | | | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | | 64 | 1700 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1701 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1702 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1704 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1707 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1708 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1708 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1709 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1710 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1711 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1711 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1712 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1713 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 1714 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 1715 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1716 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | X338 | 1717 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1718 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1719 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C5 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1719 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C5 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 1722 | ALLYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1723 | ALLYYLIJODIDI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1724 | ALLYYLITRIKLOORISILAANI, STABILOITU | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1725 | ALUMIINIBROMIDI, VEDETÖN | 8 | C2 | II | 8 | 588 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1726 | ALUMIINIKLORIDI, VEDETÖN | 8 | C2 | II | 8 | 588 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1727 | AMMONIUMVETYDIFLUORIDI, KIINTEÄ | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1728 | AMYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1729 | ANISOYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1730 | ANTIMONIPENTAKLORIDI, NESTEMÄINEN | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1731 | ANTIMONIPENTAKLORIDILIUOS | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1731 | ANTIMONIPENTAKLORIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1732 | ANTIMONIPENTAFLUORIDI | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1733 | ANTIMONITRIKLORIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1736 | BENTSOYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1737 | BENTSYYLIBROMIDI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1738 | BENTSYYLIKLORIDI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1739 | BENTSYYLIKLOORIFORMIAATTI | 8 | C9 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1740 | VETYDIFLUORIDIT, N.O.S. | 8 | C2 | II | 8 | 274 517 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1740 | VETYDIFLUORIDIT, N.O.S. | 8 | C2 | III | 8 | 274 517 | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1741 | BOORITRIKLORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1742 | BOORITRIFLUORIDIETIKKAHAPPO-KOMPLEKSI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1743 | BOORITRIFLUORIDIPROPIONIHAPPO-KOMPLEKSI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1744 | BROMI tai BROMILIUOS | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | | LQ0 | P601<br>PR6 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1719 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1719 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 1722 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1723 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X839 | 1724 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1725 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1726 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1727 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1728 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1729 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1730 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1731 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1731 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 1732 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1733 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1736 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 1737 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 1738 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 1739 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1740 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 1740 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 1741 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1742 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1743 |
| T22 | TP2 TP10 TP12 TP13 | L21DH(+) | TU14 TU33 TC5 TE1 TE21 TT2 TM3 TM5 | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 1744 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1745 | BROMIPENTAFLUORIDI | 5.1 | OTC | I | 5.1+6.1+8 | | LQ0 | P200 | | MP2 |
| 1746 | BROMITRIFLUORIDI | 5.1 | OTC | I | 5.1+6.1+8 | | LQ0 | P200 | | MP2 |
| 1747 | BUTYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1748 | KALSIUMHYPOKLORIITTI, KUIVA tai KALSIUMHYPOKLORIITTISEOS, KUIVA, yli 39 % aktiivista klooria (8,8 % aktiivista happea) sisältävä | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 589 | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1749 | KLOORITRIFLUORIDI | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1750 | KLOORIETIKKAHAPPOLIUOS | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1751 | KLOORIETIKKAHAPPO, KIINTEÄ | 6.1 | TC2 | II | 6.1+8 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1752 | KLOORIASETYYLIKLORIDI | 6.1 | TC1 | I | 6.1+8 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1753 | KLOORIFENYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1754 | KLOORISULFONIHAPPO, joka voi sisältää rikkitrioksidia | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1755 | KROMIHAPPOLIUOS | 8 | C1 | II | 8 | 518 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1755 | KROMIHAPPOLIUOS | 8 | C1 | III | 8 | 518 | LQ19 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP15 |
| 1756 | KROMIFLUORIDI, KIINTEÄ | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1757 | KROMIFLUORIDILIUOS | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1757 | KROMIFLUORIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1758 | KROMIOKSIKLORIDI | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1759 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 8 | C10 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 1759 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 8 | C10 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1759 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 8 | C10 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1760 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. | 8 | C9 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1760 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. | 8 | C9 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1760 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. | 8 | C9 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1761 | KUPARIETYLEENIDIAMIINILIUOS | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1761 | KUPARIETYLEENIDIAMIINILIUOS | 8 | CT1 | III | 8+6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 1762 | SYKLOHEKSENYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T22 | TP2 TP12 TP13 | L10DH | TU3 TE16 | 1 | | | CW24 CW28 | | 568 | 1745 |
| T22 | TP2 TP12 TP13 | L10DH | TU3 TE16 | 1 | | | CW24 CW28 | | 568 | 1746 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X83 | 1747 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 1748 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 CW16 | | 265 | 1749 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 1750 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 68 | 1751 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 1752 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1753 |
| T20 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 1754 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1755 |
| T4 | TP1 TP12 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1755 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1756 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1757 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1757 |
| T10 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 1758 |
| | | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 1759 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1759 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 1759 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 1760 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1760 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1760 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 1761 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | CW13 CW28 | CE8 | 86 | 1761 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1762 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1763 | SYKLOHEKSYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1764 | DIKLOORIETIKKAHAPPO | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1765 | DIKLOORIASETYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1766 | DIKLOORIFENYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1767 | DIETYYLIDIKLOORISILAANI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1768 | DIFLUORIFOSFORIHAPPO, VEDETÖN | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1769 | DIFENYYLIDIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1770 | DIFENYYLIMETYYLIBROMIDI | 8 | C10 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1771 | DODEKYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1773 | FERRIKLORIDI, VEDETÖN | 8 | C2 | III | 8 | 590 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 1774 | SAMMUTTIMIEN PANOKSET, syövyttävä neste | 8 | C11 | II | 8 | | LQ22 | P001 | PP4 | |
| 1775 | FLUORIBOORIHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1776 | FLUORIFOSFORIHAPPO, VEDETÖN | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1777 | FLUORISULFONIHAPPO | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1778 | FLUORIPIIHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1779 | MUURAHAISHAPPO | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1780 | FUMARYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1781 | HEKSADEKYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1782 | HEKSAFLUORIFOSFORIHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1783 | HEKSAMETYLEENIDIAMIINILIUOS | 8 | C7 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1783 | HEKSAMETYLEENIDIAMIINILIUOS | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1784 | HEKSYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1786 | FLUORIVETYHAPON JA RIKKIHAPON SEOS | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 1787 | JODIVETYHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1787 | JODIVETYHAPPO | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1788 | BROMIVETYHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | 519 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1788 | BROMIVETYHAPPO | 8 | C1 | III | 8 | 519 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1789 | KLOORIVETYHAPPO (SUOLAHAPPO) | 8 | C1 | II | 8 | 520 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1763 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1764 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1765 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1766 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X83 | 1767 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1768 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1769 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1770 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1771 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 1773 |
| | | | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1774 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1775 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1776 |
| T10 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 1777 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1778 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1779 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1780 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1781 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1782 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1783 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1783 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1784 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10DH | TU14 TE1 TE21 TT4 | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 1786 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1787 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1787 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1788 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1788 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1789 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1789 | KLOORIVETYHAPPO (SUOLAHAPPO) | 8 | C1 | III | 8 | 520 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1790 | FLUORIVETYHAPPO, yli 85 % fluorivetyä sisältävä | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | 640I | LQ0 | P802 | | MP2 |
| 1790 | FLUORIVETYHAPPO, yli 60 % mutta enintään 85 % fluorivetyä sisältävä | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | 640J | LQ20 | P001 | PP81 | MP8<br>MP17 |
| 1790 | FLUORIVETYHAPPO, enintään 60 % fluorivetyä sisältävä | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1791 | HYPOKLORIITTILIUOS | 8 | C9 | II | 8 | 521 | LQ22 | P001<br>IBC02 | PP10<br>B5 | MP15 |
| 1791 | HYPOKLORIITTILIUOS | 8 | C9 | III | 8 | 521 | LQ19 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | B5 | MP15 |
| 1792 | JODIMONOKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1793 | ISOPROPYYLIFOSFAATTI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1794 | LYIJYSULFAATTI, yli 3 % vapaata happoa sisältävä | 8 | C2 | II | 8 | 591 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1796 | NITRAUSHAPPOSEOS, yli 50 % typpihappoa sisältävä | 8 | CO1 | I | 8+5.1 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1796 | NITRAUSHAPPOSEOS, enintään 50 % typpihappoa sisältävä | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1798 | NITROHYDROKLOORIHAPPO (typpihapon ja suolahapon seos) | 8 | COT | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 1799 | NONYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1800 | OKTADEKYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1801 | OKTYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1802 | PERKLOORIHAPPO, enintään 50 massa-% happoa sisältävä | 8 | CO1 | II | 8+5.1 | 522 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP3 |
| 1803 | FENOLISULFONIHAPPO, NESTEMÄINEN | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1804 | FENYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1805 | FOSFORIHAPPO, NESTEMÄINEN | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1805 | FOSFORIHAPPO, KIINTEÄ | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1806 | FOSFORIPENTAKLORIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1807 | FOSFORIPENTOKSIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 TP12 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1789 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L21DH(+) | TU14 TU34 TC1 TE1 TE17 TE21 TT4 TM3 TM5 | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 1790 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10DH | TU14 TE1 TE21 TT4 | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 1790 |
| T8 | TP2 TP12 | L4DH | TU14 TE17 TE21 TT4 | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 1790 |
| T7 | TP2 TP24 | L4BV(+) | TE11 | 2 | | | | CE6 | 80 | 1791 |
| T4 | TP2 TP24 | L4BV(+) | TE11 | 3 | | | | CE8 | 80 | 1791 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE10 | 80 | 1792 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1793 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | VW9 | | CE10 | 80 | 1794 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TC6 TE1 TT1 | 1 | | | CW24 | | 885 | 1796 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4BN | | 2 | | | CW24 | CE6 | 80 | 1796 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 1798 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1799 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1800 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1801 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | CW24 | CE6 | 85 | 1802 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1803 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1804 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1805 |
| | | | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 1805 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1806 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1807 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1808 | FOSFORITRIBROMIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1809 | FOSFORITRIKLORIDI | 6.1 | TC3 | I | 6.1+8 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1810 | FOSFORIOKSIKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 | | MP15 |
| 1811 | KALIUMVETYDIFLUORIDI | 8 | CT2 | II | 8+6.1 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1812 | KALIUMFLUORIDI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1813 | KALIUMHYDROKSIDI, KIINTEÄ | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1814 | KALIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1814 | KALIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1815 | PROPIONYYLIKLORIDI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1816 | PROPYYLITRIKLOORISILAANI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1817 | PYROSULFURYYLIKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1818 | PIITETRAKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1819 | NATRIUMALUMINAATTILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1819 | NATRIUMALUMINAATTILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1823 | NATRIUMHYDROKSIDI, KIINTEÄ | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1824 | NATRIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1824 | NATRIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1825 | NATRIUMMONOKSIDI (NATRIUMOKSIDI) | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1826 | JÄTENITRAUSHAPPOSEOS, yli 50 % typpihappoa sisältävä | 8 | CO1 | I | 8+5.1 | 113 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1826 | JÄTENITRAUSHAPPOSEOS, enintään 50 % typpihappoa sisältävä | 8 | C1 | II | 8 | 113 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1827 | TINATETRAKLORIDI, VEDETÖN (STANNIKLORIDI, VEDETÖN) | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1828 | RIKKIKLORIDIT | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1829 | RIKKITRIOKSIDI, STABILOITU | 8 | C1 | I | 8 | 623 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1830 | RIKKIHAPPO, yli 51 % happoa sisältävä | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1831 | RIKKIHAPPO, SAVUAVA (oleum) | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | | LQ20 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1832 | RIKKIHAPPO, KÄYTETTY | 8 | C1 | II | 8 | 113 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1833 | RIKKIHAPOKE | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1808 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 1809 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1810 |
| T7 | TP2 | SGAN | | 2 | W11 | | CW13 CW28 | CE10 | 86 | 1811 |
| T4 | TP1 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1812 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1813 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1814 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1814 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1815 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X83 | 1816 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1817 |
| T7 | TP2 TP7 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1818 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1819 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1819 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1823 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1824 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1824 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1825 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | CW24 | | 885 | 1826 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | CW24 | CE6 | 80 | 1826 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1827 |
| T20 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 1828 |
| T20 | TP4 TP12 TP13 TP26 | L10BH | TU32 TE1 TE13 TT5 TM3 | 1 | | | | | X88 | 1829 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1830 |
| T20 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | CW13 CW28 | | X886 | 1831 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1832 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1833 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1834 | SULFURYYLIKLORIDI | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P602 | | MP8 MP17 |
| 1835 | TETRAMETYYLIAMMONIUM-HYDROKSIDI | 8 | C7 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1836 | TIONYYLIKLORIDI | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P802 | | MP8 MP17 |
| 1837 | TIOFOSFORYYLIKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1838 | TITAANITETRAKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1839 | TRIKLOORIETIKKAHAPPO | 8 | C4 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1840 | SINKKIKLORIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1841 | ASETALDEHYDIAMMONIAKKI | 9 | M11 | III | 9 | | LQ27 | P002 IBC08 LP01 R001 | B3 B6 | MP10 |
| 1843 | AMMONIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1845 | Hiilidioksidi, kiinteä (kuivajää) | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1846 | HIILITETRAKLORIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 1847 | KALIUMSULFIDI, vähintään 30 % KIDEVETTÄ SISÄLTÄVÄ | 8 | C6 | II | 8 | 523 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1848 | PROPIONIHAPPO | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 1849 | NATRIUMSULFIDI, vähintään 30 % KIDEVETTÄ SISÄLTÄVÄ | 8 | C6 | II | 8 | 523 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 1851 | LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 221 274 601 | LQ17 | P001 | PP6 | MP15 |
| 1851 | LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 221 274 601 | LQ19 | P001 LP01 R001 | PP6 | MP15 |
| 1854 | BARIUMSEOKSET, PYROFORISET | 4.2 | S4 | I | 4.2 | | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 1855 | KALSIUM, PYROFORINEN tai KALSIUMSEOKSET, PYROFORISET | 4.2 | S4 | I | 4.2 | | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 1856 | Lumput, öljyiset | 4.2 | S2 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1857 | Tekstiilijäte, kostea | 4.2 | S2 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1858 | HEKSAFLUORIPROPEENI (KYLMÄAINEKAASU R 1216) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1859 | PIITETRAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1860 | VINYYLIFLUORIDI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1862 | ETYYLIKROTONAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1863 | LENTOPETROLI (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1863 | LENTOPETROLI (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1863 | LENTOPETROLI (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1863 | LENTOPETROLI (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T20 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 1834 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1835 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 1836 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1837 |
| T10 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 1838 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1839 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1840 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW9 | CW31 | CE11 | 90 | 1841 |
| T7 | TP2 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1843 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1845 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1846 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1847 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1848 |
| T7 | TP2 | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1849 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1851 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1851 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 1854 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 1855 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1856 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1857 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 1858 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 1859 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 239 | 1860 |
| T4 | TP2 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1862 |
| T11 | TP1 TP8 TP28 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1863 |
| T11 | TP1 TP8 TP28 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1863 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1863 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1863 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1863 | LENTOPETROLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1865 | n-PROPYYLINITRAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | B7 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | PP1 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001<br>IBC02<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1866 | HARTSILIUOS, palava (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | PP1 | MP19 |
| 1868 | DEKABORAANI | 4.1 | FT2 | II | 4.1+6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 1869 | MAGNESIUM tai MAGNESIUMSEOS, yli 50 % magnesiumia sisältävä, palloina, lastuina tai nauhoina | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 59 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP11 |
| 1870 | KALIUMBOORIHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 1871 | TITAANIHYDRIDI | 4.1 | F3 | II | 4.1 | | LQ8 | P410<br>IBC04 | PP40 | MP11 |
| 1872 | LYIJYDIOKSIDI | 5.1 | OT2 | III | 5.1+6.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP2 |
| 1873 | PERKLOORIHAPPO, joka sisältää yli 50 % mutta enintään 72 massa-% happoa | 5.1 | OC1 | I | 5.1+8 | 60 | LQ0 | P502 | PP28 | MP3 |
| 1884 | BARIUMOKSIDI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1885 | BENTSIDIINI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1886 | BENTSYLIDEENIKLORIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1887 | BROMIKLOORIMETAANI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1888 | KLOROFORMI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1863 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1865 |
| T11 | TP1 TP8 TP28 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1866 |
| T11 | TP1 TP8 TP28 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1866 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1866 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1866 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1866 |
| T2 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1866 |
| T2 | TP1 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1866 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1866 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW28 | CE10 | 46 | 1868 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 1869 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 1870 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 1871 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 CW28 | CE11 | 56 | 1872 |
| T10 | TP1 TP12 | L4DN(+) | TU3 TU28 TE16 | 1 | | | CW24 | | 558 | 1873 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 1884 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 1885 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1886 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1887 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1888 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1889 | SYAANIBROMIDI | 6.1 | TC2 | I | 6.1+8 | | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 1891 | ETYYLIBROMIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | B8 | MP15 |
| 1892 | ETYYLIDIKLOORIARSIINI | 6.1 | T3 | I | 6.1 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 1894 | FENYYLIELOHOPEAHYDROKSIDI | 6.1 | T3 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1895 | FENYYLIELOHOPEANITRAATTI | 6.1 | T3 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1897 | TETRAKLOORIETYLEENI (PERKLOORIETYLEENI, TETRAKLOORIETEENI) | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1898 | ASETYYLIJODIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1902 | DI-ISO-OKTYYLIFOSFAATTI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1903 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1903 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1903 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1905 | SELEENIHAPPO | 8 | C2 | I | 8 | | LQ21 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 1906 | JÄTERIKKIHAPPO | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1907 | NATRONKALKKI, yli 4 % natriumhydroksidia sisältävä | 8 | C6 | III | 8 | 62 | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1908 | KLORIITTILIUOS | 8 | C9 | II | 8 | 521 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1908 | KLORIITTILIUOS | 8 | C9 | III | 8 | 521 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1910 | Kalsiumoksidi | 8 | C6 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 1911 | DIBORAANI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1912 | METYYLIKLORIDIN JA DIKLOORIMETAANIN (METYLEENIKLORIDIN) SEOS | 2 | 2F | | 2.1<br>(+13) | 228 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1913 | NEON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2<br>(+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 1914 | BUTYYLIPROPIONAATIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1915 | SYKLOHEKSANONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 668 | 1889 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 1891 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 1892 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1894 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 1895 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 1897 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1898 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1902 |
| | | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 1903 |
| | | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1903 |
| | | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 1903 |
| | | S10AN | | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 1905 |
| T8 | TP2 TP12<br>TP28 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1906 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 1907 |
| T7 | TP2 TP24 | L4BV(+) | TE11 | 2 | | | | CE6 | 80 | 1908 |
| T4 | TP2 TP24 | L4BV(+) | TE11 | 3 | | | | CE8 | 80 | 1908 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 1910 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1911 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1912 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 1913 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1914 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1915 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1916 | 2,2-DIKLOORIDIETYYLIEETTERI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1917 | ETYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1918 | ISOPROPYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1919 | METYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1920 | NONAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1921 | PROPYLEENI-IMIINI, STABILOITU | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP2 |
| 1922 | PYRROLIDIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1923 | KALSIUMDITIONIITTI (KALSIUMHYDROSULFIITTI) | 4.2 | S4 | II | 4.2 | | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 1928 | METYYLIMAGNESIUMBROMIDI ETYYLIEETTERISSÄ | 4.3 | WF1 | I | 4.3+3 | | LQ0 | P402<br>PR1 | | MP2 |
| 1929 | KALIUMDITIONIITTI (KALIUMHYDROSULFIITTI) | 4.2 | S4 | II | 4.2 | | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 1931 | SINKKIDITIONIITTI (SINKKIHYDROSULFIITTI) | 9 | M11 | III | 9 | | LQ27 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 1932 | ZIRKONIUMJÄTE | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 524 592 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 1935 | SYANIDILIUOS, N.O.S. | 6.1 | T4 | I | 6.1 | 274 525 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 1935 | SYANIDILIUOS, N.O.S. | 6.1 | T4 | II | 6.1 | 274 525 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1935 | SYANIDILIUOS, N.O.S. | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 274 525 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1938 | BROMIETIKKAHAPPO | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1939 | FOSFORIOKSIBROMIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 1940 | TIOGLYKOLIHAPPO | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 1941 | DIBROMIDIFLUORIMETAANI | 9 | M11 | III | 9 | | LQ28 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1942 | AMMONIUMNITRAATTI, joka sisältää kokonaismäärältään yli 0,2 % palavia aineita, mukaan lukien kaikki orgaaniset aineet hiileksi laskettuna, mutta ei muita lisättyjä aineita | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 306 611 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 1916 |
| T4 | TP1 TP13 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1917 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1918 |
| T4 | TP1 TP13 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 1919 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1920 |
| T14 | TP2 TP13 | L15CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1921 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 1922 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1923 |
| | | L10DH | TU4 TU14 TU22 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 | | X323 | 1928 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 1929 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW9 | CW31 | CE11 | 90 | 1931 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 1932 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 1935 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 1935 |
| T7 | TP2 TP13 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 1935 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1938 |
| T7 | TP2 | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 1939 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 1940 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 3 | W1 | | CW31 | CE8 | 90 | 1941 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 1942 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1944 | VARMUUSTULITIKUT (vihko, kuori tai raapaisulaatikko) | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 293 | LQ9 | P407 R001 | | MP11 |
| 1945 | PARAFINOIDUT TULITIKUT | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 293 | LQ9 | P407 R001 | | MP11 |
| 1950 | AEROSOLIT, tukahduttavat | 2 | 5A | | 2.2 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, syövyttävät | 2 | 5C | | 2.2+8 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, syövyttävät, hapettavat | 2 | 5CO | | 2.2+ 5.1+8 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, palavat | 2 | 5F | | 2.1 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, palavat, syövyttävät | 2 | 5FC | | 2.1+8 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, hapettavat | 2 | 5O | | 2.2+5.1 | 190 625 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset | 2 | 5T | | 2.2+ 6.1 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset, syövyttävät | 2 | 5TC | | 2.2+ 6.1+8 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset, palavat | 2 | 5TF | | 2.1+ 6.1 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset, palavat, syövyttävät | 2 | 5TFC | | 2.1+ 6.1+8 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset, hapettavat | 2 | 5TO | | 2.2+ 5.1+ 6.1 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1950 | AEROSOLIT, myrkylliset, hapettavat, syövyttävät | 2 | 5TOC | | 2.2+ 5.1+ 6.1+8 | 190 625 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 1951 | ARGON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 1952 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, joka sisältää enintään 9 % eteenioksidia | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1953 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2 | 1TF | | 2.3+2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1954 | PURISTETTU KAASU, PALAVA, N.O.S. | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1955 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2 | 1T | | 2.3 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1956 | PURISTETTU KAASU, N.O.S. | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | 274 567 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1957 | DEUTERIUM, PURISTETTU | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1958 | 1,2-DIKLOORI-1,1,2,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 114) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1959 | 1,1-DIFLUORIETEENI (KYLMÄAINEKAASU R 1132a) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1961 | ETAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1962 | ETEENI (ETYLEENI) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1963 | HELIUM, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 1964 | HIILIVETYKAASUSEOS, PURISTETTU, N.O.S. | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 4 | W1 | | | CE11 | 40 | 1944 |
| | | | | 4 | W1 | | | CE11 | 40 | 1945 |
| | | | | 3 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 20 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 28 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 285 | 1950 |
| | | | | 2 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 23 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 238 | 1950 |
| | | | | 3 | | | CW9<br>CW12 | CE2 | 25 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 26 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 268 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 263 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 263 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 265 | 1950 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW12<br>CW28 | | 265 | 1950 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 1951 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1952 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 1953 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1954 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1955 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1956 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1957 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1958 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 1959 |
| T75 | | RxBN | TU18<br>TM6 | 2 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 223 | 1961 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1962 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 1963 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1964 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1965 | HIILIVETYKAASUJEN SEOS, NESTEYTETTY, N.O.S. kuten seokset A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B tai C | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 274 583 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1966 | VETY, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1967 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2 | 2T | | 2.3 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1968 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, N.O.S. | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | 274 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1969 | ISOBUTAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1970 | KRYPTON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 1971 | METAANI, PURISTETTU tai MAAKAASU , PURISTETTU, jonka metaanipitoisuus on korkea | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1972 | METAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE tai MAAKAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, jonka metaanipitoisuus on korkea | 2 | 3F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 1973 | KLOORIDIFLUORIMETAANIN JA KLOORIPENTAFLUORIETAANIN SEOS, jolla on kiinteä kiehumispiste ja joka sisältää noin 49 % kloridifluorimetaania (KYLMÄAINEKAASU R 502) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1974 | BROMIKLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 12B1) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1975 | TYPPIOKSIDIN JA DITYPPITETROKSIDIN SEOS (TYPPIOKSIDIN JA TYPPIDIOKSIDIN SEOS) | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1 +8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1976 | OKTAFLUORISYKLOBUTAANI (KYLMÄAINEKAASU RC 318) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1977 | TYPPI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 1978 | PROPAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 1979 | JALOKAASUJEN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1980 | JALOKAASUJEN JA HAPEN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | 567 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1981 | JALOKAASUJEN JA TYPEN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1982 | TETRAFLUORIMETAANI, (KYLMÄAINEKAASU R 14) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1983 | 1-KLOORI-2,2,2,-TRIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 133a) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1984 | TRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 23) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 1986 | ALKOHOLIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP7 MP17 |
| 1986 | ALKOHOLIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 1986 | ALKOHOLIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 274 | LQ7 | P001 IBC03 R001 | | MP19 |
| 1987 | ALKOHOLIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1987 | ALKOHOLIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640D | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1965 |
| T75 | TP23 | RxBN | TU18<br>TM6 | 2 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 223 | 1966 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 1967 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1968 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1969 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 1970 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1971 |
| T75 | | RxBN | TU18<br>TM6 | 2 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 223 | 1972 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1973 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1974 |
| | | | | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 1975 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1976 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 1977 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 1978 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1979 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1980 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1981 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1982 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1983 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 1984 |
| T14 | TP2 TP9<br>TP13 TP27 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 336 | 1986 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 1986 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 3 | | | CW13<br>CW28 | CE4 | 36 | 1986 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1987 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1987 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1987 | ALKOHOLIT, N.O.S | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1988 | ALDEHYDIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1988 | ALDEHYDIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1988 | ALDEHYDIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1989 | ALDEHYDIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1989 | ALDEHYDIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1989 | ALDEHYDIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1989 | ALDEHYDIT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640D | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1989 | ALDEHYDIT, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1990 | BENTSALDEHYDI | 9 | M11 | III | 9 | | LQ28 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 1991 | KLOROPREENI, STABILOITU | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1992 | PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1992 | PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 1992 | PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640A | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274<br>640B | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274<br>640D | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S | 3 | F1 | III | 3 | 274<br>640E | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S, (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 274<br>640F | LQ7 | P001<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1987 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1988 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 1988 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 3 | | | CW13 CW28 | CE4 | 36 | 1988 |
| T11 | TP1 TP9 TP27 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1989 |
| T11 | TP1 TP9 TP27 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1989 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1989 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1989 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1989 |
| T2 | TP1 | LGBV | | 3 | W1 | | CW31 | CE8 | 90 | 1990 |
| T14 | TP2 TP6 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1991 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 1992 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 1992 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 3 | | | CW13 CW28 | CE4 | 36 | 1992 |
| T11 | TP1 TP9 TP27 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 1993 |
| T11 | TP1 TP9 TP27 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 1993 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1993 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1993 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1993 |
| T4 | TP1 TP29 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1993 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S., (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 274 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1993 | PALAVA NESTE, N.O.S., (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 274 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 1994 | RAUTAPENTAKARBONYYLI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P601 PR3 | | MP2 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640C | LQ6 | P001 | | MP19 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 640D | LQ6 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset | 3 | F1 | III | 3 | 640E | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640F | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa, mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640G | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 1999 | TERVAT, NESTEMÄISET, mukaan lukien bitumiöljyt (tieöljyt) ja bitumiliuokset (leimahduspiste alle 23 °C ja viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | III | 3 | 640H | LQ7 | P001 IBC02 LP01 R001 | | MP19 |
| 2000 | SELLULOIDI, paloina, tankopina, rullina, levyinä, putkina jne. jätettä lukuun ottamatta | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 502 | LQ9 | P002 LP02 R001 | PP7 | MP11 |
| 2001 | KOBOLTTINAFTENAATTIJAUHEET | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP11 |
| 2002 | SELLULOIDI, JÄTE | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 526 592 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP8 B3 | MP14 |
| 2003 | METALLIALKYYLIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. tai METALLIARYYLIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 527 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 2004 | MAGNESIUMDIAMIDI | 4.2 | S4 | II | 4.2 | | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 TP29 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1993 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1993 |
| | | L15CH | TU14<br>TU15<br>TU31<br>TE1<br>TE21<br>TM3 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 1994 |
| T3 | TP3 TP29 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1999 |
| T3 | TP3 TP29 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 1999 |
| T1 | TP3 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 1999 |
| T1 | TP3 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1999 |
| T1 | TP3 | L1,5BN | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1999 |
| T1 | TP3 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 33 | 1999 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 2000 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2001 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 2002 |
| T21 | TP2 TP7<br>TP9 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 2003 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2004 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2005 | MAGNESIUMDIFENYYLI | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | | LQ0 | P404 | | MP2 |
| 2006 | MUOVIT, NITROSELLULOOSAPOHJAISET, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT, N.O.S | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 274 528 | LQ0 | P002<br>R001 | | MP14 |
| 2008 | ZIRKONIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 524 540 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2008 | ZIRKONIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 524 540 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 2008 | ZIRKONIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 540 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 2009 | ZIRKONIUM, KUIVA, viimeisteltyinä levyinä, liuskoina tai lankakelana (paksuus alle 18 µm) | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 524 592 | LQ0 | P002<br>LP02<br>R001 | | MP14 |
| 2010 | MAGNESIUMHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 2011 | MAGNESIUMFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 2012 | KALIUMFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 2013 | STRONTIUMFOSFIDI | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 2014 | VETYPEROKSIDIN VESILIUOS, joka sisältää vähintään 20 % mutta enintään 60 % vetyperoksidia (tarvittaessa stabiloituna) | 5.1 | OC1 | II | 5.1+8 | | LQ10 | P504<br><br>IBC02 | PP10<br>PP29<br>B5 | MP15 |
| 2015 | VETYPEROKSIDIN VESILIUOS, STABILOITU, yli 70 % vetyperoksidia sisältävä | 5.1 | OC1 | I | 5.1+8 | 640N | LQ0 | P501 | | MP2 |
| 2015 | VETYPEROKSIDIN VESILIUOS, STABILOITU, yli 60 % mutta enintään 70 % vetyperoksidia sisältävä | 5.1 | OC1 | I | 5.1+8 | 640O | LQ0 | P501 | | MP2 |
| 2016 | AMMUS, MYRKYLLINEN, EI-RÄJÄHTÄVÄ, ei sisällä ammuksen sisällön levittävää panosta tai heittopanosta, ei sisällä sytytintä | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ0 | P600 | | MP10 |
| 2017 | AMMUS, KYYNELKAASUA TUOTTAVA, EI-RÄJÄHTÄVÄ, ei sisällä ammuksen sisällön levittävää panosta tai heittopanosta, ei sisällä sytytintä | 6.1 | TC2 | II | 6.1+8 | | LQ0 | P600 | | |
| 2018 | KLOORIANILIINIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2019 | KLOORIANILIINIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2020 | KLOORIFENOLIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 205 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2021 | KLOORIFENOLIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 2005 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 2006 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 2008 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2008 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2008 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2009 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 2010 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 2011 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 2012 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 2013 |
| T7 | TP2 TP6 TP24 | L4BV(+) | TU3 TC2 TE8 TE11 TT1 | 2 | | | CW24 | CE6 | 58 | 2014 |
| T10 | TP2 TP6 TP24 | L4DV(+) | TU3 TU28 TC2 TE8 TE9 TE16 TT1 | 1 | W5 | | CW24 | | 559 | 2015 |
| T10 | TP2 TP6 TP24 | L4BV(+) | TU3 TU28 TC2 TE7 TE8 TE9 TE16 TT1 | 1 | W5 | | CW24 | | 559 | 2015 |
| | | | | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2016 |
| | | | | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | | 68 | 2017 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2018 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2019 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2020 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2021 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2022 | KRESYYLIHAPPO | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2023 | EPIKLOORIHYDRIINI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 279 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2024 | ELOHOPEAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T4 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2024 | ELOHOPEAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T4 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2024 | ELOHOPEAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2025 | ELOHOPEAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 43 274<br>529 585 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2025 | ELOHOPEAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 43 274<br>529 585 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2025 | ELOHOPEAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 43 274<br>529 585 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2026 | FENYYLIELOHOPEAYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2026 | FENYYLIELOHOPEAYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2026 | FENYYLIELOHOPEAYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2027 | NATRIUMARSENIITTI, KIINTEÄ | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2028 | SAVUPOMMI, EI-RÄJÄHTÄVÄ, syövyttävää nestettä sisältävä, ei sisällä sytytintä | 8 | C11 | II | 8 | | LQ0 | P803 | | |
| 2029 | HYDRATSIINI, VEDETÖN | 8 | CFT | I | 8+3+6.1 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2030 | HYDRATSIINI, VESILIUOS, yli 37 massa-% hydratsiinia sisältävä | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | 298 530 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2030 | HYDRATSIINI, VESILIUOS, yli 37 massa-% hydratsiinia sisältävä | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | 530 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2030 | HYDRATSIINI, VESILIUOS, yli 37 massa-% hydratsiinia sisältävä | 8 | CT1 | III | 8+6.1 | 530 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2031 | TYPPIHAPPO, ei savuava, yli 70 % typpihappoa sisältävä | 8 | CO1 | I | 8+5.1 | | LQ20 | P001 | PP81 | MP8<br>MP17 |
| 2031 | TYPPIHAPPO, ei savuava, enintään 70 % typpihappoa sisältävä | 8 | CO1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | PP81 | MP15 |
| 2032 | TYPPIHAPPO, SAVUAVA | 8 | COT | I | 8+5.1+6.1 | | LQ20 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 2033 | KALIUMMONOKSIDI | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2034 | VEDYN JA METAANIN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2022 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 2023 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2024 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2024 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2024 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2025 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2025 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2025 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2026 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2026 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2026 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2027 |
| | | | | 2 | | | | | 80 | 2028 |
| | | | | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 2029 |
| T20 | TP2 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | CW13 CW28 | | 886 | 2030 |
| T15 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 2030 |
| T4 | TP2 | L4BN | | 3 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 2030 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TC6 TE1 TT1 | 1 | | | CW24 | | 885 | 2031 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2031 |
| T20 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TC6 TE1 TT1 | 1 | | | CW13 CW24 CW28 | | 856 | 2032 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2033 |
| | | CxBN(M) | | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 2034 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2035 | 1,1,1-TRIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 143a) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2036 | KSENON | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5A | | 2.2 | 191 303 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5F | | 2.1 | 191 303 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5O | | 2.2+5.1 | 191 303 | LQ2 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5T | | 2.3 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5TC | | 2.3+8 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5TF | | 2.3+2.1 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5TFC | | 2.3+2.1 +8 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5TO | | 2.3+5.1 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2037 | ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT (KAASUPATRUUNAT), ilman tyhjennysventtiiliä, kertakäyttöiset | 2 | 5TOC | | 2.3+5.1 +8 | 303 | LQ1 | P204 | | MP9 |
| 2038 | DINITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2038 | DINITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2044 | 2,2-DIMETYYLIPROPAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2045 | ISOBUTYRALDEHYDI (ISOBUTYYLIALDEHYDI) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2046 | SYMEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2047 | DIKLOORIPROPEENIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2047 | DIKLOORIPROPEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2048 | DISYKLOPENTADIEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2049 | DIETYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2050 | DI-ISOBUTYLEENI, ISOMEERISET YHDISTEET | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 2035 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 2036 |
| | | | | 3 | | | CW9 CW12 | CE2 | 20 | 2037 |
| | | | | 2 | | | CW9 CW12 | CE2 | 23 | 2037 |
| | | | | 3 | | | CW9 CW12 | CE2 | 25 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 26 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 268 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 263 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 263 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 265 | 2037 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW12 | | 265 | 2037 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2038 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2038 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 2044 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2045 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2046 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2047 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2047 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2048 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2049 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2050 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2051 | 2-DIMETYYLIAMINOETANOLI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2052 | DIPENTEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2053 | METYYLI-ISOBUTYYLIKARBINOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2054 | MORFOLIINI | 8 | CF1 | I | 8+3 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2055 | STYREENIMONOMEERI, STABILOITU | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2056 | TETRAHYDROFURAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2057 | TRIPROPYLEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2057 | TRIPROPYLEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2058 | VALERALDEHYDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2059 | NITROSELLULOOSALIUOS, PALAVA, jonka typpipitoisuus on enintään 12,6 % kuivapainosta ja joka sisältää enintään 55 % nitroselluloosaa, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | D | I | 3 | 198 531 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2059 | NITROSELLULOOSA LIUOS, PALAVA, jonka typpipitoisuus on enintään 12,6 % kuivapainosta ja joka sisältää enintään 55 % nitroselluloosaa, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | D | I | 3 | 198 531 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2059 | NITROSELLULOOSA LIUOS, PALAVA, jonka typpipitoisuus on enintään 12,6 % kuivapainosta ja joka sisältää enintään 55 % nitroselluloosaa, (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | D | II | 3 | 198 531 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 2059 | NITROSELLULOOSA LIUOS, PALAVA, jonka typpipitoisuus on enintään 12,6 % kuivapainosta ja joka sisältää enintään 55 % nitoselluloosaa, (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | D | II | 3 | 198 531 640D | LQ4 | P001 R001 | | MP19 |
| 2059 | NITROSELLULOOSA LIUOS, PALAVA, jonka typpipitoisuus on enintään 12,6 % kuivapainosta ja joka sisältää enintään 55 % nitroselluloosaa | 3 | D | III | 3 | 198 531 | LQ7 | P001 LP01 R001 | | MP19 |
| 2067 | AMMONIUMNITRAATTIPOHJAISET LANNOITTEET | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 186 306 307 | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2071 | Ammoniumnitraattipohjaiset lannoitteet, tasalaatuiset typpi/fosfaatti-, typpi/kalium- tai typpi/fosfaatti/kaliumtyypin seokset, joissa on enintään 70 % ammoniumnitraattia ja enintään yhteensä 0,4 % palavaa/orgaanista ainetta hiileksi laskettuna tai joissa on enintään 45 % ammoniumnitraattia ja rajoittamaton määrä palavaa ainetta | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2051 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2052 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2053 |
| T10 | TP2 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 883 | 2054 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2055 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2056 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2057 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2057 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2058 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2059 |
| T11 | TP1 TP8 TP27 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 2059 |
| T4 | TP1 TP8 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2059 |
| T4 | TP1 TP8 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2059 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2059 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2067 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 2071 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2073 | AMMONIAKKIVESILIUOS, suhteellinen tiheys alle 0,880 kg/l 15 °C:ssa, yli 35 % mutta enintään 50 % ammoniakkia sisältävä | 2 | 4A | | 2.2 (+13) | 532 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2074 | AKRYYLIAMIDI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2075 | KLORAALI, VEDETÖN, STABILOITU | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2076 | KRESOLIT, NESTEMÄISET | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2076 | KRESOLIT, KIINTEÄT | 6.1 | TC2 | II | 6.1+8 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2077 | alfa-NAFTYYLIAMIINI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2078 | TOLUEENIDI-ISOSYANAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2079 | DIETYLEENITRIAMIINI | 8 | C7 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2186 | KLOORIVETY, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3TC | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 2187 | HIILIDIOKSIDI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 2188 | ARSIINI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2189 | DIKLOORISILAANI | 2 | 2TFC | | 2.3+2.1 +8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2190 | HAPPIDIFLUORIDI, PURISTETTU | 2 | 1TOC | | 2.3+5.1 +8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2191 | SULFURYYLIFLUORIDI | 2 | 2T | | 2.3 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2192 | GERMANIUMVETY | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | 632 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2193 | HEKSAFLUORIETAANI, (KYLMÄAINEKAASU R 116) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2194 | SELEENIHEKSAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2195 | TELLUURIHEKSAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2196 | VOLFRAMIHEKSAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2197 | VETYJODIDI, VEDETÖN | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2198 | FOSFORIPENTAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2199 | FOSFIINI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | 632 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2200 | PROPADIEENI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2201 | TYPPIOKSIDUULI, JÄÄHDYTETTY NESTE ($N_2O$) | 2 | 3O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 2202 | SELEENIVETY, VEDETÖN | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2203 | SILAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 632 | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE2 | 20 | 2073 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2074 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 69 | 2075 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2076 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 68 | 2076 |
| T3 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2077 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2078 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2079 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 2186 |
| T75 | | RxBN | TU19 TM6 | 3 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 22 | 2187 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2188 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2189 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 265 | 2190 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 26 | 2191 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2192 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 2193 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2194 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2195 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2196 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2197 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2198 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2199 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 239 | 2200 |
| T75 | TP22 | RxBN | TU7 TU19 TM6 | 3 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 225 | 2201 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2202 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | | 23 | 2203 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2204 | KARBONYYLISULFIDI | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2205 | ADIPONITRIILI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2206 | ISOSYANAATIT, MYRKYLLISET, N.O.S. tai ISOSYANAATTILIUOS, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 551 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2206 | ISOSYANAATIT, MYRKYLLISET, N.O.S. tai ISOSYANAATTILIUOS, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 551 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2208 | KALSIUMHYPOKLORIITTISEOS, KUIVA, yli 10 % mutta enintään 39 % vapaata klooria sisältävä | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2209 | FORMALDEHYDILIUOS, vähintään 25 % formaldehydiä sisältävä | 8 | C9 | III | 8 | 533 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2210 | MANEB tai MANEBVALMISTE, vähintään 60 % manebia sisältävä | 4.2 | SW | III | 4.2+4.3 | 273 | LQ0 | P002 IBC06 R001 | | MP14 |
| 2211 | POLYMEERIPELLETIT, SOLUUNTUVAT, joista vapautuu palavia kaasuja | 9 | M3 | III | Ei | 207 633 | LQ27 | P002 IBC08 R001 | PP14 B3 B6 | MP10 |
| 2212 | SININEN ASBESTI (krokidoliitti) tai RUSKEA ASBESTI (amosiitti tai mysoriitti) | 9 | M1 | II | 9 | 168 | LQ25 | P002 IBC08 | PP37 B4 | MP10 |
| 2213 | PARAFORMALDEHYDI | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP12 B3 | MP10 |
| 2214 | FTAALIHAPPOANHYDRIDI, yli 0,05 % maleiinihappoanhydridiä sisältävä | 8 | C4 | III | 8 | 169 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2215 | MALEIINIHAPPOANHYDRIDI, SULASSA MUODOSSA | 8 | C3 | III | 8 | | LQ0 | | | |
| 2215 | MALEIINIHAPPOANHYDRIDI | 8 | C4 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP10 |
| 2216 | Kalajauho (kalanperkuujäte), stabiloitu | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 2217 | SIEMENKAKKU, enintään 1,5 % öljyä ja enintään 11 % kosteutta sisältävä | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 142 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP20 B3 B6 | MP14 |
| 2218 | AKRYYLIHAPPO, STABILOITU | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2219 | ALLYYLIGLYSIDYYLIEETTERI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2222 | ANISOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2224 | BENTSONITRIILI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2225 | BENTSEENISULFONYYLIKLORIDI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 2204 |
| T3 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2205 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2206 |
| T7 | TP1 TP13<br>TP28 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2206 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 50 | 2208 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2209 |
| | | SGAN | | 3 | W1 W12 | VW4 | | CE11 | 40 | 2210 |
| | | SGAN | TE20 | 3 | W1 | VW3 | CW31 | CE11 | 90 | 2211 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1 | 2 | W1 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 90 | 2212 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W13 | VW1 | | CE11 | 40 | 2213 |
| T4 | TP3 | SGAV<br>L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2214 |
| T4 | TP3 | L4BN | | 0 | | | | CE8 | 80 | 2215 |
| T4 | TP1 | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2215 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 2216 |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2217 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 839 | 2218 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2219 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2222 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2224 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2225 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2226 | BENTSOTRIKLORIDI | 8 | C9 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2227 | n-BUTYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2232 | 2-KLOORIETANAALI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2233 | KLOORIANISIDIINIT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2234 | KLOORIBENTSOTRIFLUORIDIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2235 | KLOORIBENTSYYLIKLORIDIT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP10 |
| 2236 | 3-KLOORI-4-METYYLIFENYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P001<br>IBC02 | | MP10 |
| 2237 | KLOORINITROANILIINIT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2238 | KLOORITOLUEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2239 | KLOORITOLUIDIINIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2239 | KLOORITOLUIDIINIT, kiinteät | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2240 | KROMIRIKKIHAPPO | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2241 | SYKLOHEPTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2242 | SYKLOHEPTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2243 | SYKLOHEKSYYLIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2244 | SYKLOPENTANOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2245 | SYKLOPENTANONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2246 | SYKLOPENTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2226 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2227 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2232 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2233 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2234 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2235 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2236 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2237 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2238 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2239 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2239 |
| T10 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 2240 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2241 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2242 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2243 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2244 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2245 |
| T7 | TP2 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2246 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2247 | n-DEKAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2248 | DI-n-BUTYYLIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2249 | DIKLOORIDIMETYYLIEETTERI, SYMMETRINEN | 6.1 | T1 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 2250 | DIKLOORIFENYYLI-ISOSYANAATIT | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2251 | BISYKLO-(2,2,1)-HEPTA-2,5-DIEENI, STABILOITU (2,5-NORBORNADIEENI, STABILOITU) | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2252 | 1,2-DIMETOKSIETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2253 | N,N-DIMETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2254 | TULITIKUT, TUULESSA SAMMUMATTOMAT | 4.1 | F1 | III | 4.1 | 293 | LQ9 | P407<br>R001 | | MP11 |
| 2256 | SYKLOHEKSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2257 | KALIUM | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403<br>IBC04 | | MP2 |
| 2258 | 1,2-PROPYLEENIDIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2259 | TRIETYLEENITETRAMIINI | 8 | C7 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2260 | TRIPROPYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2261 | KSYLENOLIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2261 | KSYLENOLIT, kiinteät | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2262 | DIMETYYLIKARBAMOYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2263 | DIMETYYLISYKLOHEKSAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2264 | N,N-DIMETYYLISYKLOHEKSYYLIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2265 | N,N-DIMETYYLIFORMAMIDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2266 | N,N-DIMETYYLI-N-PROPYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2267 | DIMETYYLITIOFOSFORYYLIKLORIDI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2269 | 3,3'-IMINODIPROPYYLIAMIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2270 | ETYYLIAMIINI, VESILIUOS, vähintään 50 % mutta enintään 70 % etyyliamiinia sisältävä | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2247 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2248 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 2249 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2250 |
| T7 | TP2 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 2251 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2252 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2253 |
| | | | | 4 | W1 | | | CE11 | 40 | 2254 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2256 |
| T9 | TP3 TP7 TP31 | L10BN(+) | TU1 TE5 TT3 TM2 | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 2257 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2258 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2259 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2260 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2261 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2261 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2262 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2263 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2264 |
| T2 | TP2 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2265 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2266 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2267 |
| T4 | TP2 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2269 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2270 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2271 | ETYYLIAMYYLIKETONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2272 | N-ETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2273 | 2-ETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2274 | N-ETYYLI-N-BENTSYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2275 | 2-ETYYLIBUTANOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2276 | 2-ETYYLIHEKSYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2277 | ETYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2278 | n-HEPTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2279 | HEKSAKLOORIBUTADIEENI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2280 | HEKSAMETYLEENIDIAMIINI, KIINTEÄ | 8 | C8 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2281 | HEKSAMETYLEENIDI-ISOSYANAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2282 | HEKSANOLIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2283 | ISOBUTYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2284 | ISOBUTYRONITRIILI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2285 | ISOSYANAATTIBENTSOTRIFLUORIDIT | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2286 | PENTAMETYYLIHEPTAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2287 | ISOHEPTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2288 | ISOHEKSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | B8 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2271 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2272 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2273 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2274 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2275 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2276 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 2277 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2278 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2279 |
| T4 | TP1 | SGAV<br>L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2280 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2281 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2282 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2283 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2284 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 2285 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2286 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2287 |
| T11 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2288 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2289 | ISOFORONIDIAMIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2290 | ISOFORONIDI-ISOSYANAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2291 | LYIJY-YHDISTE, LIUKENEVA, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 199 274<br>535 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2293 | 4-METOKSI-4-METYYLIPENTAN-2-ONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2294 | N-METYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2295 | METYYLIKLOORIASETAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2296 | METYYLISYKLOHEKSAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2297 | METYYLISYKLOHEKSANONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2298 | METYYLISYKLOPENTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2299 | METYYLIDIKLOORIASETAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2300 | 2-METYYLI-5-ETYYLIPYRIDIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2301 | 2-METYYLIFURAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2302 | 5-METYYLIHEKSAN-2-ONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2303 | ISOPROPENYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2304 | NAFTALEENI, SULASSA MUODOSSA | 4.1 | F2 | III | 4.1 | 536 | LQ0 | | | |
| 2305 | NITROBENTSEENISULFONIHAPPO | 8 | C4 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2306 | NITROBENTSOTRIFLUORIDIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2306 | NITROBENTSOTRIFLUORIDIT, kiinteät | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2307 | 3-NITRO-4-KLOORIBENTSOTRIFLUORIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2289 |
| T4 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2290 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2291 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2293 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2294 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2295 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2296 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2297 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2298 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2299 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2300 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2301 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2302 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2303 |
| T1 | TP3 | LGBV | TU27 TE4 TE6 | 3 | | | | | 44 | 2304 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2305 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2306 |
| T7 | TP2 | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2306 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2307 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2308 | NITROSYYLIRIKKIHAPPO, NESTEMÄINEN | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2308 | NITROSYYLIRIKKIHAPPO, KIINTEÄ | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2309 | OKTADIEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2310 | PENTAANI-2,4-DIONI | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2311 | FENETIDIINIT | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 279 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2312 | FENOLI, SULASSA MUODOSSA | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ0 | | | |
| 2313 | PIKOLIINIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2315 | POLYKLOORATUT BIFENYYLIT | 9 | M2 | II | 9 | 305 | LQ26<br>LQ29 | P906<br>IBC02 | | MP15 |
| 2316 | NATRIUMKUPARI-1-SYANIDI, KIINTEÄ | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2317 | NATRIUMKUPARI-1-SYANIDILIUOS | 6.1 | T4 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2318 | NATRIUMHYDROSULFIDI, alle 25 % kidevettä sisältävä | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 504 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 2319 | TERPEENIHIILIVEDYT, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2320 | TETRAETYLEENIPENTAMIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2321 | TRIKLOORIBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2322 | TRIKLOORIBUTEENI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2323 | TRIETYYLIFOSFIITTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2324 | TRI-ISOBUTYLEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2325 | 1,3,5-TRIMETYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2326 | TRIMETYYLISYKLOHEKSYYLIAMIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2308 |
| T8 | TP2 TP12 | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | X80 | 2308 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2309 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 3 | | | CW13 CW28 | CE4 | 36 | 2310 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2311 |
| T7 | TP3 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 0 | | | CW13 CW31 | | 60 | 2312 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2313 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 | 0 | W1 | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 90 | 2315 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2316 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2317 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2318 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2319 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2320 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2321 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2322 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2323 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2324 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2325 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2326 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2327 | TRIMETYYLIHEKSAMETYLEENI-DIAMIINIT | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2328 | TRIMETYYLIHEKSAMETYLEENIDI-ISOSYANAATTI (ja sen isomeeriset seokset) | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2329 | TRIMETYYLIFOSFIITTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2330 | UNDEKAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2331 | SINKKIKLORIDI, VEDETÖN | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2332 | ASETALDEHYDIOKSIIMI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2333 | ALLYYLIASETAATTI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2334 | ALLYYLIAMIINI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 2335 | ALLYYLIETYYLIEETTERI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2336 | ALLYYLIFORMIAATTI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2337 | FENYYLIMERKAPTAANI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2338 | BENTSOTRIFLUORIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2339 | 2-BROMIBUTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2340 | 2-BROMIETYYLIETYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2341 | 1-BROMI-3-METYYLIBUTAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2342 | BROMIMETYYLIPROPAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2343 | 2-BROMIPENTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2344 | BROMIPROPAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2327 |
| T4 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2328 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2329 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2330 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2331 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2332 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2333 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2334 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2335 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2336 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2337 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2338 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2339 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2340 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2341 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2342 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2343 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2344 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2344 | BROMIPROPAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2345 | 3-BROMIPROPYYNI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2346 | BUTAANIDIONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2347 | BUTYYLIMERKAPTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2348 | BUTYYLIAKRYLAATIT, STABILOIDUT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2350 | BUTYYLIMETYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2351 | BUTYYLINITRIITIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2351 | BUTYYLINITRIITIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2352 | BUTYYLIVINYYLIEETTERI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2353 | BUTYRYYLIKLORIDI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2354 | KLOORIMETYYLIETYYLIEETTERI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2356 | 2-KLOORIPROPAANI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2357 | SYKLOHEKSYYLIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2358 | SYKLO-OKTATETRAEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2359 | DIALLYYLIAMIINI | 3 | FTC | II | 3+6.1+8 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2360 | DIALLYYLIEETTERI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2361 | DI-ISOBUTYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2362 | 1,1-DIKLOORIETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2363 | ETYYLIMERKAPTAANI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2364 | n-PROPYYLIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2366 | DIETYYLIKARBONAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2344 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2345 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2346 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2347 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2348 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2350 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2351 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2351 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 2352 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2353 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2354 |
| T11 | TP2 TP13 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 2356 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2357 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2358 |
| T7 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 338 | 2359 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2360 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2361 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2362 |
| T11 | TP2 TP13 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 2363 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2364 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2366 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2367 | alfa-METYYLIVALERALDEHYDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2368 | alfa-PINEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2370 | 1-HEKSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2371 | ISOPENTEENIT | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2372 | 1,2-DI-(DIMETYYLIAMINO)-ETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2373 | DIETOKSIMETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2374 | 3,3-DIETOKSIPROPEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2375 | DIETYYLISULFIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2376 | 2,3-DIHYDROPYRAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2377 | 1,1-DIMETOKSIETAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2378 | 2-DIMETYYLIAMINOASETONITRIILI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2379 | 1,3-DIMETYYLIBUTYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2380 | DIMETYYLIDIETOKSISILAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2381 | DIMETYYLIDISULFIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2382 | DIMETYYLIHYDRATSIINI, SYMMETRINEN | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2383 | DIPROPYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2384 | DI-n-PROPYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2385 | ETYYLI-ISOBUTYRAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2386 | 1-ETYYLIPIPERIDIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2387 | FLUORIBENTSEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2388 | FLUORITOLUEENIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2389 | FURAANI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2390 | 2-JODIBUTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2367 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2368 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2370 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2371 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2372 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2373 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2374 |
| T7 | TP1 TP13 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2375 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2376 |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2377 |
| T7 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2378 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2379 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2380 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2381 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 2382 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2383 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2384 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2385 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2386 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2387 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2388 |
| T12 | TP2 TP13 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2389 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2390 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2391 | JODIMETYYLIPROPAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2392 | JODIPROPAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2393 | ISOBUTYYLIFORMIAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2394 | ISOBUTYYLIPROPIONAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2395 | ISOBUTYRYYLIKLORIDI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2396 | METAKRYYLIALDEHYDI, STABILOITU | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2397 | 3-METYYLIBUTAANI-2-ONI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2398 | METYYLI-tert-BUTYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2399 | 1-METYYLIPIPERIDIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2400 | METYYLI-ISOVALERAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2401 | PIPERIDIINI | 8 | CF1 | I | 8+3 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2402 | PROPAANITIOLIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2403 | ISOPROPENYYLIASETAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2404 | PROPIONITRIILI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2405 | ISOPROPYYLIBUTYRAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2406 | ISOPROPYYLI-ISOBUTYRAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2407 | ISOPROPYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 2409 | ISOPROPYYLIPROPIONAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2410 | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDIINI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2411 | BUTYRONITRIILI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2412 | TETRAHYDROTIOFEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2391 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2392 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2393 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2394 |
| T7 | TP2 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2395 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2396 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2397 |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2398 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2399 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2400 |
| T10 | TP2 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 883 | 2401 |
| T4 | TP1 TP13 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2402 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2403 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2404 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2405 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2406 |
| | | | | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 2407 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2409 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2410 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2411 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2412 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2413 | TETRAPROPYYLIORTOTITANAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2414 | TIOFEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2416 | TRIMETYYLIBORAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2417 | KARBONYYLIFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2418 | RIKKITETRAFLUORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2419 | BROMITRIFLUORIETEENI | 2 | 2F | | 2.1<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2420 | HEKSAFLUORIASETONI | 2 | 2TC | | 2.3+8<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2421 | TYPPITRIOKSIDI | 2 | 2TOC | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 2422 | OKTAFLUORIBUT-2-EENI<br>(KYLMÄAINEKAASU R 1318) | 2 | 2A | | 2.2<br>(+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2424 | OKTAFLUORIPROPAANI<br>(KYLMÄAINEKAASU R 218) | 2 | 2A | | 2.2<br>(+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2426 | AMMONIUMNITRAATTI, NESTEMÄINEN, kuuma väkevöity liuos, jonka väkevyys on yli 80 % mutta enintään 93 % | 5.1 | O1 | | 5.1 | 252 644 | LQ0 | | | |
| 2427 | KALIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | II | 5.1 | | LQ10 | P504<br>IBC02 | | MP2 |
| 2427 | KALIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | III | 5.1 | | LQ13 | P504<br>IBC02<br>R001 | | MP2 |
| 2428 | NATRIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | II | 5.1 | | LQ10 | P504<br>IBC02 | | MP2 |
| 2428 | NATRIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | III | 5.1 | | LQ13 | P504<br>IBC02<br>R001 | | MP2 |
| 2429 | KALSIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | II | 5.1 | | LQ10 | P504<br>IBC02 | | MP2 |
| 2429 | KALSIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 5.1 | O1 | III | 5.1 | | LQ13 | P504<br>IBC02<br>R001 | | MP2 |
| 2430 | ALKYYLIFENOLIT, KIINTEÄT, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C4 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2430 | ALKYYLIFENOLIT, KIINTEÄT, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C4 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2430 | ALKYYLIFENOLIT, KIINTEÄT, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C4 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2431 | ANISIDIINIT | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2432 | N,N-DIETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 279 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2433 | KLOORINITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2413 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2414 |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2416 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2417 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2418 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 2419 |
| | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 2420 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 2421 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 2422 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 2424 |
| T7 | TP1 TP16 TP17 | L4BV | TU3 TU12 TU29 TC3 TE9 TE10 TA1 | 0 | | | | | 59 | 2426 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | W6 | | CW24 | CE6 | 50 | 2427 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | W6 | | CW24 | CE8 | 50 | 2427 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 2428 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 2428 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 2429 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 2429 |
| T10 | TP2 TP9 TP28 | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 2430 |
| T3 | TP2 | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2430 |
| T3 | TP1 | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2430 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2431 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2432 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2433 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2433 | KLOORINITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2434 | DIBENTSYYLIDIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2435 | ETYYLIFENYYLIDIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2436 | TIOETIKKAHAPPO | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2437 | METYYLIFENYYLIDIKLOORISILAANI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2438 | TRIMETYYLIASETYYLIKLORIDI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2439 | NATRIUMVETYDIFLUORIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2440 | TINATETRAKLORIDIPENTAHYDRAATTI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2441 | TITAANITRIKLORIDI, PYROFORINEN tai TITAANITRIKLORIDISEOS, PYROFORINEN | 4.2 | SC4 | I | 4.2+8 | 537 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2442 | TRIKLOORIASETYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 | | MP15 |
| 2443 | VANADIUMOKSITRIKLORIDI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2444 | VANADIUMTETRAKLORIDI | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P802 | | MP8<br>MP17 |
| 2445 | LITIUMALKYYLIT | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P400<br>PR1 | | MP2 |
| 2446 | NITROKRESOLIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2446 | NITROKRESOLIT, kiinteät | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2447 | FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, SULASSA MUODOSSA | 4.2 | ST3 | I | 4.2+6.1 | | LQ0 | | | |
| 2448 | RIKKI, SULASSA MUODOSSA | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 538 | LQ0 | | | |
| 2451 | TYPPITRIFLUORIDI | 2 | 2O | | 2.2+5.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2452 | ETYYLIASETYLEENI, STABILOITU | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2453 | ETYYLIFLUORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 161) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2454 | METYYLIFLUORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 41) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2455 | METYYLINITRIITTI | 2 | 2A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 2456 | 2-KLOORIPROPEENI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2433 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2434 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2435 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2436 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2437 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 2438 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2439 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2440 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 48 | 2441 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2442 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2443 |
| T10 | TP2 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 2444 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 2445 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2446 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2446 |
| T21 | TP3 TP7<br>TP26 | L10DH(+) | TU14<br>TU16<br>TU21<br>TE3<br>TE21 | 0 | | | | | 446 | 2447 |
| T1 | TP3 | LGBV(+) | TU27 TE4<br>TE6 | 3 | | | | | 44 | 2448 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 2451 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 239 | 2452 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 2453 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 2454 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 2455 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2456 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2457 | 2,3-DIMETYYLIBUTAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2458 | HEKSADIEENIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2459 | 2-METYYLI-1-BUTEENI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2460 | 2-METYYLI-2-BUTEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |
| 2461 | METYYLIPENTADIEENI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2463 | ALUMIINIHYDRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 2464 | BERYLLIUMNITRAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 2465 | DIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIVA tai DIKLOORI-ISOSYANUURIHAPON SUOLAT | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 135 | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2466 | KALIUMSUPEROKSIDI | 5.1 | O2 | I | 5.1 | | LQ0 | P503<br>IBC06 | | MP2 |
| 2468 | TRIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIVA | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2469 | SINKKIBROMAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2470 | FENYYLIASETONITRIILI, NESTEMÄINEN | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2471 | OSMIUMTETROKSIDI | 6.1 | T5 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | PP30 | MP18 |
| 2473 | NATRIUMARSANILAATTI | 6.1 | T3 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2474 | TIOFOSGEENI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 279 | LQ17 | P001 | | MP15 |
| 2475 | VANADIUMTRIKLORIDI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2477 | METYYLI-ISOTIOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2478 | ISOSYANAATIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S., tai ISOSYANAATIN LIUOS, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 539 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2478 | ISOSYANAATIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S., tai ISOSYANAATIN LIUOS, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2480 | METYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P601<br>PR5 | | MP2 |
| 2481 | ETYYLI-ISOSYANAATTI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P601<br>PR5 | | MP2 |
| 2482 | n-PROPYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2457 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2458 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2459 |
| T7 | TP1 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2460 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2461 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 2463 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 2464 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 2465 |
| | | | | 1 | W10 W12 | | CW24 | | 55 | 2466 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 2468 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2469 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2470 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2471 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2473 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2474 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2475 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2477 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2478 |
| T7 | TP1 TP13 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 3 | | | CW13 CW28 | CE4 | 36 | 2478 |
| | | | | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2480 |
| T14 | TP2 TP13 | | | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2481 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2482 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2483 | ISOPROPYYLI-ISOSYANAATTI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2484 | tert-BUTYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2485 | n-BUTYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2486 | ISOBUTYYLI-ISOSYANAATTI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP19 |
| 2487 | FENYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2488 | SYKLOHEKSYYLI-ISOSYANAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2490 | DIKLOORI-ISOPROPYYLIEETTERI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2491 | ETANOLIAMIINI tai ETANOLIAMIINILIUOS | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2493 | HEKSAMETYLEENI-IMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2495 | JODIPENTAFLUORIDI | 5.1 | OTC | I | 5.1+6.1 +8 | | LQ0 | P200 | | MP2 |
| 2496 | PROPIONIHAPPOANHYDRIDI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2498 | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENTSALDEHYYDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2501 | TRIS-(1-ATSIRIDINYYLI)-FOSFIINIOKSIDILIUOS | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2501 | TRIS-(1-ATSIRIDINYYLI)-FOSFIINIOKSIDILIUOS | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2502 | VALERYYLIKLORIDI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2503 | ZIRKONIUMTETRAKLORIDI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2504 | TETRABROMIETAANI (ASETYLEENITETRABROMIDI) | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2505 | AMMONIUMFLUORIDI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2506 | AMMONIUMVETYSULFAATTI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2483 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2484 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2485 |
| T8 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2486 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2487 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2488 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2490 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2491 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2493 |
| | | L10DH | TU3 TE16 | 1 | | | CW24 CW28 | | 568 | 2495 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2496 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2498 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2501 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2501 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2502 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2503 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2504 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2505 |
| | | SGAV | | 2 | W11 | VW9 | | CE10 | 80 | 2506 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2507 | KLOORIPLATINAHAPPO, KIINTEÄ | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2508 | MOLYBDEENIPENTAKLORIDI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2509 | KALIUMVETYSULFAATTI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2511 | 2-KLOORIPROPIONIHAPPOLIUOS | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2511 | 2-KLOORIPROPIONIHAPPO, KIINTEÄ | 8 | C4 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2512 | AMINOFENOLIT (o-, m-, p-) | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 279 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2513 | BROMIASETYYLIBROMIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2514 | BROMIBENTSEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2515 | BROMOFORMI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2516 | HIILITETRABROMIDI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2517 | 1-KLOORI-1,1-DIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 142b) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2518 | 1,5,9-SYKLODODEKATRIEENI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2520 | SYKLO-OKTADIEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2521 | DIKETEENI, STABILOITU | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2522 | 2-DIMETYYLIAMINOETYYLI-METAKRYLAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2524 | ETYYLIORTOFORMIAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2525 | ETYYLIOKSALAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2526 | FURFURYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2507 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2508 |
| | | SGAV | | 2 | W11 | VW9 | | CE10 | 80 | 2509 |
| T4 | TP2 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2511 |
| T4 | TP2 | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2511 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2512 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2513 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2514 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2515 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2516 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 2517 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2518 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2520 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2521 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 69 | 2522 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2524 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2525 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2526 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2527 | ISOBUTYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2528 | ISOBUTYYLI-ISOBUTYRAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2529 | ISOVOIHAPPO | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2531 | METAKRYYLIHAPPO, STABILOITU | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02<br>LP01 | | MP15 |
| 2533 | METYYLITRIKLOORIASETAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2534 | METYYLIKLOORISILAANI | 2 | 2TFC | | 2.3+2.1+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2535 | 4-METYYLIMORFOLIINI (N-METYYLI-MORFOLIINI) | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2536 | METYYLITETRAHYDROFURAANI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2538 | NITRONAFTALEENI | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2541 | TERPINOLEENI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2542 | TRIBUTYYLIAMIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2545 | HAFNIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 540 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2545 | HAFNIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 540 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 2545 | HAFNIUMJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 540 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 2546 | TITAANIJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 540 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2546 | TITAANIJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 540 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 2546 | TITAANIJAUHE, KUIVA | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 540 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 2547 | NATRIUMSUPEROKSIDI | 5.1 | O2 | I | 5.1 | | LQ0 | P503<br>IBC06 | | MP2 |
| 2548 | KLOORIPENTAFLUORIDI | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1+8 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2552 | HEKSAFLUORIASETONIHYDRAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2554 | METYYLIALLYYLIKLORIDI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2555 | NITROSELLULOOSA VEDEN KANSSA (vähintään 25 massa-% vettä sisältävänä) | 4.1 | D | II | 4.1 | 541 | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 2556 | NITROSELLULOOSA ALKOHOLISSA (vähintään 25 massa-% alkoholia ja typpipitoisuus enintään 12,6 % kuivapainosta) | 4.1 | D | II | 4.1 | 541 | LQ0 | P406 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2527 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2528 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2529 |
| T7 | TP1 TP18 TP30 | L4BN | | 2 | | | | CE8 | 89 | 2531 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2533 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2534 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2535 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2536 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2538 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2541 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2542 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 2545 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2545 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2545 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 2546 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2546 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2546 |
| | | | | 1 | W10 W12 | | CW24 | | 55 | 2547 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 265 | 2548 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2552 |
| T4 | TP1 TP13 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2554 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 2555 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 2556 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2557 | NITROSELLULOOSA, typpipitoisuus enintään 12,6 % kuivapainosta, SEOKSENA PEHMITTIMEN KANSSA tai ILMAN PEHMITINTÄ, PIGMENTIN KANSSA tai ILMAN PIGMENTTIÄ | 4.1 | D | II | 4.1 | 241 541 | LQ0 | P406 | | MP2 |
| 2558 | EPIBROMIHYDRIINI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2560 | 2-METYYLIPENTAANI-2-OLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2561 | 3-METYYLI-1-BUTEENI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2564 | TRIKLOORIETIKKAHAPPOLIUOS | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2564 | TRIKLOORIETIKKAHAPPOLIUOS | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2565 | DISYKLOHEKSYYLIAMIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2567 | NATRIUMPENTAKLOORIFENOLAATTI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2570 | KADMIUMYHDISTE | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 596 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 2570 | KADMIUMYHDISTE | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 596 | LQ18 | P002 IBC07 | | MP10 |
| 2570 | KADMIUMYHDISTE | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 596 | LQ9 | P002 IBC07 R001 | | MP10 |
| 2571 | ALKYYLIRIKKIHAPOT | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2572 | FENYYLIHYDRATSIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2573 | TALLIUMKLORAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 2574 | TRIKRESYYLIFOSFAATTI, joka sisältää yli 3 % orto-isomeeria | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2576 | FOSFORIOKSIBROMIDI, SULASSA MUODOSSA | 8 | C1 | II | 8 | | LQ0 | | | |
| 2577 | FENYYLIASETYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2578 | FOSFORITRIOKSIDI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2579 | PIPERATSIINI | 8 | C8 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2580 | ALUMIINIBROMIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 2557 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2558 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2560 |
| T11 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2561 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2564 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2564 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2565 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2567 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2570 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2570 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W12 | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2570 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 TP28 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2571 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2572 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 2573 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2574 |
| T7 | TP3 TP13 | L4BN | | 2 | | | | | 80 | 2576 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2577 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2578 |
| T4 | TP1 TP30 | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2579 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2580 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2581 | ALUMIINIKLORIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2582 | FERRIKLORIDILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2583 | ALKYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT, yli 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät tai ARYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT, yli 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät | 8 | C2 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2584 | ALKYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET, yli 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät tai ARYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET, yli 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät | 8 | C1 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2585 | ALKYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT, enintään 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät tai ARYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT, enintään 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät | 8 | C4 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2586 | ALKYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET, enintään 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät tai ARYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET, enintään 5 % vapaata rikkihappoa sisältävät | 8 | C3 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2587 | BENTSOKINONI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2588 | TORJUNTA-AINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC02 | | MP18 |
| 2588 | TORJUNTA-AINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2588 | TORJUNTA-AINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2589 | VINYYLIKLOORIASETAATTI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2590 | VALKOINEN ASBESTI (krysotiili, aktinoliitti, antofylliitti tai tremoliitti) | 9 | M1 | III | 9 | 168 542 | LQ27 | P002<br>IBC08<br>R001 | PP37<br>B4 | MP10 |
| 2591 | KSENON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2 (+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 2599 | KLOORITRIFLUORIMETAANIN JA TRIFLUORIMETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS, joka sisältää noin 60 % kloori-trifluorimetaania (KYLMÄAINEKAASU R 503) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2600 | HIILIMONOKSIDIN JA VEDYN SEOS, PURISTETTU | 2 | 1TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2601 | SYKLOBUTAANI | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2602 | DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN JA 1,1-DIFLUORIETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS, joka sisältää noin 74 % diklooridifluori-metaania (KYLMÄAINEKAASU R 500) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 2603 | SYKLOHEPTATRIEENI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2581 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2582 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2583 |
| T8 | TP2 TP12<br>TP13 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2584 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2585 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2586 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 2587 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE12 | 66 | 2588 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2588 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11<br>CE12 | 60 | 2588 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 2589 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1 | 3 | W1 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 90 | 2590 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 2591 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 2599 |
| | | CxBH(M) | TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 2600 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 2601 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 2602 |
| T7 | TP1 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2603 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2604 | BOORITRIFLUORIDIDIETYYLIETERAATTI | 8 | CF1 | I | 8+3 | | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2605 | METOKSIMETYYLI-ISOSYANAATTI | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2606 | METYYLIORTOSILIKAATTI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2607 | AKROLEIINIDIMEERI, STABILOITU | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2608 | NITROPROPAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2609 | TRIALLYYLIBORAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2610 | TRIALLYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2611 | PROPYLEENIKLOORIHYDRIINI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2612 | METYYLIPROPYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |
| 2614 | METYYLIALLYYLIALKOHOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2615 | ETYYLIPROPYYLIEETTERI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2616 | TRI-ISOPROPYYLIBORAATTI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2616 | TRI-ISOPROPYYLIBORAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2617 | METYYLISYKLOHEKSANOLIT, palavat | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2618 | VINYYLITOLUEENIT, STABILOIDUT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2619 | BENTSYYLIDIMETYYLIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2620 | AMYYLIBUTYRAATIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2621 | ASETYYLIMETYYLIKARBINOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2622 | GLYSIDALDEHYDI | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | | LQ0 | P001<br>IBC02 | B8 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityis-määräykset | Säiliökoodit | Erityis-määräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T10 | TP2 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 883 | 2604 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 336 | 2605 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 2606 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2607 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2608 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2609 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2610 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 2611 |
| T7 | TP2 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2612 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2614 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2615 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2616 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2616 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2617 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 39 | 2618 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2619 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2620 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2621 |
| T7 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 2622 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2623 | SYTYTTIMET, KIINTEÄT, joissa on palavaa nestettä | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>LP02<br>R001 | PP15 | MP11 |
| 2624 | MAGNESIUMSILISIDI | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |
| 2626 | KLOORIHAPON VESILIUOS, joka sisältää enintään 10 % kloorihappoa | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 613 | LQ10 | P504<br>IBC02 | | MP2 |
| 2627 | NITRIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 103 274 | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2628 | KALIUMFLUORIASETAATTI | 6.1 | T2 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2629 | NATRIUMFLUORIASETAATTI | 6.1 | T2 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2630 | SELENAATIT tai SELENIITIT | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2642 | FLUORIETIKKAHAPPO | 6.1 | T2 | I | 6.1 | | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2643 | METYYLIBROMIASETAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2644 | METYYLIJODIDI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2645 | FENASYYLIBROMIDI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2646 | HEKSAKLOORISYKLOPENTADIEENI | 6.1 | T1 | I | 6.1 | | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2647 | MALONINITRIILI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2648 | 1,2-DIBROMIBUTAN-3-ONI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2649 | 1,3-DIKLOORIASETONI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2650 | 1,1-DIKLOORI-1-NITROETAANI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2651 | 4,4'-DIAMINODIFENYYLIMETAANI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2653 | BENTSYYLIJODIDI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2655 | KALIUMFLUORISILIKAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2656 | KINOLIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 4 | W1 | | | CE11 | 40 | 2623 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 2624 |
| | | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 2626 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 2627 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2628 |
| | | S10AH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2629 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2630 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2642 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2643 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2644 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 2645 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 2646 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 2647 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2648 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 2649 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2650 |
| T4 | TP1 | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2651 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2653 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2655 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2656 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2657 | SELEENIDISULFIDI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2659 | NATRIUMKLOORIASETAATTI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2660 | NITROTOLUIDIINIT (MONO) | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2661 | HEKSAKLOORIASETONI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2662 | HYDROKINONI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2664 | DIBROMIMETAANI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2667 | BUTYYLITOLUEENIT | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2668 | KLOORIASETONITRIILI | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2669 | KLOORIKRESOLIT, nestemäiset | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2669 | KLOORIKRESOLIT, kiinteät | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2670 | SYANUURIKLORIDI | 8 | C4 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2671 | AMINOPYRIDIINIT (o-, m-, p-) | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2672 | AMMONIAKKILIUOS, suhteellinen tiheys 0,880 ja 0,957 kg/l välillä 15 °C:ssa, yli 10 % mutta enintään 35 % ammoniakkia sisältävä | 8 | C5 | III | 8 | 543 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2673 | 2-AMINO-4-KLOORIFENOLI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2674 | NATRIUMFLUORISILIKAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2676 | ANTIMONIVETY (STIBIINI) | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2677 | RUBIDIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2677 | RUBIDIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2678 | RUBIDIUMHYDROKSIDI | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2679 | LITIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2657 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2659 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2660 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2661 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2662 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2664 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2667 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 2668 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2669 |
| T7 | TP2 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2669 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2670 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2671 |
| T7 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2672 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2673 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2674 |
| | | | | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 2676 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2677 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2677 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2678 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2679 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2679 | LITIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2680 | LITIUMHYDROKSIDI | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2681 | CESIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2681 | CESIUMHYDROKSIDILIUOS | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2682 | CESIUMHYDROKSIDI | 8 | C6 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2683 | AMMONIUMSULFIDILIUOS | 8 | CFT | II | 8+3+6.1 | | LQ22 | P001 IBC01 | | MP15 |
| 2684 | 3-DIETYYLIAMINOPROPYYLIAMIINI | 3 | FC | III | 3+8 | | LQ7 | P001 IBC03 R001 | | MP19 |
| 2685 | N,N-DIETYYLIETYLEENIDIAMIINI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2686 | 2-DIETYYLIAMINOETANOLI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2687 | DISYKLOHEKSYYLIAMMONIUM-NITRIITTI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP11 |
| 2688 | 1-BROMI-3-KLOORIPROPAANI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2689 | GLYSEROLI-alfa-MONOKLOORIHYDRIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2690 | N,n-BUTYYLI-IMIDATSOLI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2691 | FOSFORIPENTABROMIDI | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2692 | BOORITRIBROMIDI | 8 | C1 | I | 8 | | LQ20 | P602 | | MP8 MP17 |
| 2693 | VETYSULFIITTI (BISULFIITTI), VESILIUOS, N.O.S. | 8 | C1 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2698 | TETRAHYDROFTAALIHAPPO-ANHYDRIDIT, yli 0,05 % maleiinihappoanhydridiä sisältävät | 8 | C4 | III | 8 | 169 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP14 B3 | MP10 |
| 2699 | TRIFLUORIETIKKAHAPPO | 8 | C3 | I | 8 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2705 | 1-PENTOLI | 8 | C9 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2707 | DIMETYYLIDIOKSAANIT | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2707 | DIMETYYLIDIOKSAANIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2709 | BUTYYLIBENTSEENIT | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP2 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2679 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2680 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2681 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2681 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2682 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 2683 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2684 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2685 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2686 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2687 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2688 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2689 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2690 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2691 |
| T20 | TP2 TP12 TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | X88 | 2692 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2693 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2698 |
| T10 | TP2 TP12 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 2699 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2705 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 2707 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2707 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2709 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2710 | DIPROPYYLIKETONI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2713 | AKRIDIINI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2714 | SINKKIRESINAATTI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP11 |
| 2715 | ALUMIINIRESINAATTI | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP11 |
| 2716 | 1,4-BUTYYNIDIOLI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2717 | KAMFERI, synteettinen | 4.1 | F1 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2719 | BARIUMBROMAATTI | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 2720 | KROMINITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2721 | KUPARIKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 2722 | LITIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2723 | MAGNESIUMKLORAATTI | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 2724 | MANGAANINITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2725 | NIKKELINITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2726 | NIKKELINITRIITTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2727 | TALLIUMNITRAATTI | 6.1 | TO2 | II | 6.1+5.1 | | LQ18 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 2728 | ZIRKONIUMNITRAATTI | 5.1 | O2 | III | 5.1 | | LQ12 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2729 | HEKSAKLOORIBENTSEENI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2730 | NITROANISOLIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 279 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2710 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2713 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 2714 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 2715 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2716 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2717 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24<br>CW28 | CE10 | 56 | 2719 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2720 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 2721 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2722 |
| | | SGAV | TU3 | 2 | W11 | VW8 | CW24 | CE10 | 50 | 2723 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2724 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2725 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2726 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 65 | 2727 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 2728 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2729 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2730 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2730 | NITROANISOLIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 279 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2732 | NITROBROMIBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2732 | NITROBROMIBENTSEENIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2733 | AMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3 | FC | I | 3+8 | 274 544 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2733 | AMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3 | FC | II | 3+8 | 274 544 | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 2733 | AMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3 | FC | III | 3+8 | 274 544 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2734 | AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 8 | CF1 | I | 8+3 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2734 | AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 8 | CF1 | II | 8+3 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2735 | AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C7 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2735 | AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C7 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2735 | AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C7 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2738 | N-BUTYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2739 | VOIHAPPOANHYDRIDI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2740 | n-PROPYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | I | 6.1+3+8 | | LQ0 | P602 | | MP8<br>MP17 |
| 2741 | BARIUMHYPOKLORIITTI, yli 22 % vapaata klooria sisältävä | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | | LQ11 | P002<br>IBC08 | B4 | MP2 |
| 2742 | KLOORIFORMIAATIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 6.1 | TFC | II | 6.1+3+8 | 274 561 | LQ17 | P001<br>IBC01 | | MP15 |
| 2743 | n-BUTYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | II | 6.1+3+8 | | LQ17 | P001 | | MP15 |
| 2744 | SYKLOBUTYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TFC | II | 6.1+3+8 | | LQ17 | P001<br>IBC01 | | MP15 |
| 2745 | KLOORIMETYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2730 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2732 |
| T4 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2732 |
| T14 | TP1 TP9 TP27 | L10CH | TU14 TE1 TE21 | 1 | | | | | 338 | 2733 |
| T11 | TP1 TP27 | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2733 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2733 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 883 | 2734 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2734 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 2735 |
| T11 | TP1 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2735 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2735 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2738 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2739 |
| T20 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 2740 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 CW28 | CE10 | 56 | 2741 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 638 | 2742 |
| T20 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 638 | 2743 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 638 | 2744 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2745 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2746 | FENYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2747 | tert-BUTYYLISYKLOHEKSYYLI-KLOORIFORMIAATTI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2748 | 2-ETYYLIHEKSYYLIKLOORIFORMIAATTI | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2749 | TETRAMETYYLISILAANI | 3 | F1 | I | 3 | | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2750 | 1,3-DIKLOORIPROPANOLI-2 | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2751 | DIETYYLITIOFOSFORYYLIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2752 | 1,2-EPOKSI-3-ETOKSIPROPAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2753 | N-ETYYLIBENTSYYLITOLUIDIINIT, NESTEMÄISET | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2753 | N-ETYYLIBENTSYYLITOLUIDIINIT, KIINTEÄT | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2754 | N-ETYYLITOLUIDIINIT | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2757 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2757 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2757 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2758 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2758 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2759 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2759 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2759 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2760 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2746 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2747 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2748 |
| T14 | TP2 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 2749 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2750 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2751 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2752 |
| T7 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2753 |
| T7 | TP1 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2753 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2754 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2757 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2757 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2757 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2758 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2758 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2759 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2759 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2759 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2760 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2760 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2761 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2761 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2761 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2762 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2762 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2763 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2763 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2763 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2764 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2764 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2771 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2771 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2771 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2772 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2772 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2775 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2775 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2760 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2761 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2761 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2761 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2762 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2762 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2763 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2763 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2763 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2764 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2764 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2771 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2771 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2771 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2772 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2772 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2775 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2775 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2775 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2776 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2776 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2777 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 2777 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2777 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2778 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2778 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2779 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 2779 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2779 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2780 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2780 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 2781 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 2781 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2781 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2782 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2775 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2776 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2776 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2777 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2777 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2777 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2778 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2778 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2779 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2779 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2779 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2780 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2780 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2781 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2781 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2781 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2782 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2782 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2783 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2783 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2783 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2784 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2784 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2785 | 4-TIAPENTANAALI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2786 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 2786 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2786 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2787 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 2787 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2788 | ORGANOTINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2788 | ORGANOTINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2788 | ORGANOTINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2789 | JÄÄETIKKA tai ETIKKAHAPPOLIUOS, yli 80 massa-% happoa sisältävä | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2790 | ETIKKAHAPPOLIUOS, vähintään 50 massa-% mutta enintään 80 massa-% happoa sisältävä | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2790 | ETIKKAHAPPOLIUOS, yli 10 % mutta alle 50 massa-% happoa sisältävä | 8 | C3 | III | 8 | 597 647 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2782 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2783 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2783 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2783 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2784 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2784 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2785 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2786 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 2786 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 2786 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 2787 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 2787 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2788 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2788 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2788 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2789 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2790 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2790 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2793 | RAUTAMETALLIN PORAUSLASTUT, SORVILASTUT tai JYRSINLASTUT itsestään kuumenevassa muodossa | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 592 | LQ0 | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP20<br>B3 B6 | MP14 |
| 2794 | NESTEAKUT, HAPPOA SISÄLTÄVÄT, sähkövaraaja | 8 | C11 | | 8 | 295 598 | LQ0 | P801<br>P801a | | |
| 2795 | NESTEAKUT, ALKAALISET, sähkövaraaja | 8 | C11 | | 8 | 295 598 | LQ0 | P801<br>P801a | | |
| 2796 | RIKKIHAPPO, enintään 51 % happoa sisältävä tai AKKUNESTE, HAPAN | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2797 | AKKUNESTE, ALKAALINEN | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2798 | FENYYLIFOSFORIDIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2799 | FENYYLIFOSFORITIODIKLORIDI | 8 | C3 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2800 | NESTEAKUT, VUOTAMATON, sähkövaraaja | 8 | C11 | | 8 | 238 295 598 | LQ0 | P003<br>P801a | PP16 | |
| 2801 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2801 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2801 | VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C9 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2802 | KUPARIKLORIDI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2803 | GALLIUM | 8 | C10 | III | 8 | | LQ24 | P800 | PP41 | MP10 |
| 2805 | LITIUMHYDRIDI, VALETTU, KIINTEÄ | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410<br>IBC04 | PP40 | MP14 |
| 2806 | LITIUMNITRIDI | 4.3 | W2 | I | 4.3 | | LQ0 | P403<br>IBC04 | | MP2 |
| 2807 | Magnetisoitu materiaali | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 2809 | ELOHOPEA | 8 | C9 | III | 8 | 599 | LQ19 | P800 | | MP15 |
| 2810 | MYRKYLLINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 614 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2810 | MYRKYLLINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 614 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2810 | MYRKYLLINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 614 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2811 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 274 614 | LQ0 | P002<br>IBC02 | | MP18 |
| 2811 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 274 614 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2811 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 274 614 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2812 | Natriumaluminaatti, kiinteä | 8 | C6 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2793 |
| | | | | 3 | | VW14 | | CE8 | 80 | 2794 |
| | | | | 3 | | VW14 | | CE8 | 80 | 2795 |
| T8 | TP2 TP12 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2796 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2797 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2798 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2799 |
| | | | | 3 | | VW14 | | CE8 | 80 | 2800 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 2801 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2801 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2801 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2802 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2803 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 2805 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 2806 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 2807 |
| | | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2809 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2810 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2810 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2810 |
| | | S10AH L10CH | TU15 TE1 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 2811 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2811 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2811 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 2812 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2813 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.3 | W2 | I | 4.3 | 274 | LQ0 | P403<br>IBC99 | | MP2 |
| 2813 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 274 | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |
| 2813 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 274 | LQ12 | P410<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |
| 2814 | TARTUNTAVAARALLINEN AINE, IHMISIIN VAIKUTTAVA (riskiryhmät 3 ja 4) | 6.2 | I1 | | 6.2 | 274 634 | LQ0 | P620 | | MP5 |
| 2814 | TARTUNTAVAARALLINEN AINE, IHMISIIN VAIKUTTAVA (riskiryhmä 2) | 6.2 | I1 | | 6.2 | 274 634 | LQ0 | P620 | | MP5 |
| 2815 | N-AMINOETYYLIPIPERATSIINI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2817 | AMMONIUMVETYDIFLUORIDILIUOS | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2817 | AMMONIUMVETYDIFLUORIDILIUOS | 8 | CT1 | III | 8+6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2818 | AMMONIUMPOLYSULFIDILIUOS | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2818 | AMMONIUMPOLYSULFIDILIUOS | 8 | CT1 | III | 8+6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2819 | AMYYLIFOSFAATTI | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2820 | VOIHAPPO | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2821 | FENOLILIUOS | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2821 | FENOLILIUOS | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2822 | 2-KLOORIPYRIDIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2823 | KROTONHAPPO | 8 | C4 | III | 8 | | LQ24 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP10 |
| 2826 | ETYYLIKLOORITIOFORMIAATTI | 8 | CF1 | II | 8+3 | | LQ22 | P001 | | MP15 |
| 2829 | KAPRONIHAPPO | 8 | C3 | III | 8 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2830 | LITIUMPIIRAUTA | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |
| 2831 | 1,1,1-TRIKLOORIETAANI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 0 | W1 | | CW23 | | X423 | 2813 |
| | | SGAN | | 0 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 2813 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 2813 |
| | | | | 0 | W9 | | CW13 CW26 CW18 CW28 | CE14 | 606 | 2814 |
| | | L4BH | TU15 TE1 | 2 | W9 | | CW13 CW26 CW18 CW28 | CE14 | 606 | 2814 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2815 |
| T8 | TP2 TP12 TP13 | L4DH | TU14 TE17 TE21 TT4 | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 2817 |
| T4 | TP1 TP12 TP13 | L4DH | TU14 TE21 | 3 | | | CW13 CW28 | CE8 | 86 | 2817 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BN | | 2 | | | CW13 CW28 | CE6 | 86 | 2818 |
| T4 | TP1 TP13 | L4BN | | 3 | | | CW13 CW28 | CE8 | 86 | 2818 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2819 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2820 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2821 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2821 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2822 |
| T4 | TP1 | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2823 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2826 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2829 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 2830 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2831 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2834 | FOSFORIHAPPOKE | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2835 | NATRIUMALUMIINIHYDRIDI | 4.3 | W2 | II | 4.3 | | LQ11 | P410<br>IBC04 | | MP14 |
| 2837 | VETYSULFAATTI (BISULFAATTI), VESILIUOS | 8 | C1 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2837 | VETYSULFAATTI (BISULFAATTI), VESILIUOS | 8 | C1 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2838 | VINYYLIBUTYRAATTI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 2839 | ALDOLI (3-HYDROKSIBUTYYRIALDEHYDI) | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2840 | BUTYRALDOKSIIMI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2841 | DI-n-AMYYLIAMIINI | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP19 |
| 2842 | NITROETAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2844 | KALSIUMPIIMANGAANI | 4.3 | W2 | III | 4.3 | | LQ12 | P410<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |
| 2845 | PYROFORINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S1 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P400<br>PR1 | | MP2 |
| 2846 | PYROFORINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S | 4.2 | S2 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2849 | 3-KLOORIPROPANOLI-1 | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2850 | PROPYLEENITETRAMEERI (TETRAPROPYLEENI) | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2851 | BOORITRIFLUORIDIDIHYDRAATTI | 8 | C1 | II | 8 | | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2852 | DIPIKRYYLISULFIDI, KOSTUTETTU, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | 545 | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 2853 | MAGNESIUMFLUORISILIKAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2854 | AMMONIUMFLUORISILIKAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 2855 | SINKKIFLUORISILIKAATTI | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T3 | TP1 | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2834 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 2835 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2837 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2837 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 2838 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2839 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2840 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 3 | | | CW13 CW28 | CE4 | 36 | 2841 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2842 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 VW7 | CW23 | CE11 | 423 | 2844 |
| T22 | TP2 TP7 TP9 | L21DH | TU14 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | 333 | 2845 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 2846 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2849 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2850 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 2851 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 2852 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2853 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2854 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2855 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2856 | PIIFLUORIDIT (FLUORISILIKAATIT), N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2857 | KYLMÄKONEET, jotka sisältävät palamatonta, myrkytöntä, nesteytettyä kaasua tai ammoniakkiliuosta (UN 2672) | 2 | 6A | | 2.2 | 119 | LQ0 | P003 | PP32 | MP9 |
| 2858 | ZIRKONIUM, KUIVA, lankakelana, metallilevyinä, nauhoina (paksuus alle 254 µm mutta vähintään 18 µm) | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 546 | LQ9 | P002 LP02 R001 | | MP11 |
| 2859 | AMMONIUMMETAVANADAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2861 | AMMONIUMPOLYVANADAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2862 | VANADIUMPENTOKSIDI, ei sulatettuna | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 600 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2863 | NATRIUMAMMONIUMVANADAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2864 | KALIUMMETAVANADAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2865 | HYDROKSYYLIAMIINISULFAATTI | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2869 | TITAANITRIKLORIDISEOS | 8 | C2 | II | 8 | | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2869 | TITAANITRIKLORIDI, SEOS | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2870 | ALUMIINIBOORIHYDRIDI | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 2870 | ALUMIINIBOORIHYDRIDIÄ SISÄLTÄVÄ LAITE | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | | LQ0 | P002 | PP13 | MP2 |
| 2871 | ANTIMONIJAUHE | 6.1 | T5 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2872 | DIBROMIKLOORIPROPAANIT | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2872 | DIBROMIKLOORIPROPAANIT | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2873 | DIBUTYYLIAMINOETANOLI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2874 | FURFURYYLIALKOHOLI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2875 | HEKSAKLOROFEENI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2856 |
| | | | | 3 | | | CW9 | CE2 | 20 | 2857 |
| | | | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2858 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2859 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2861 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2862 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2863 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2864 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2865 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2869 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2869 |
| | | L21DH | TU14 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 2870 |
| | | | | 0 | W1 | | | | X333 | 2870 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2871 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2872 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2872 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2873 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2874 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 2875 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2876 | RESORSINOLI | 6.1 | T2 | III | 6.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2878 | TITAANIN HUOKOISET GRANULAATIT tai TITAANIN HUOKOINEN JAUHE | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP11 |
| 2879 | SELEENIOKSIKLORIDI | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2880 | KALSIUMHYPOKLORIITTI, HYDRATOITU tai KALSIUMHYPOKLORIITTI, HYDRATOITU SEOS vähintään 5,5 % mutta enintään 16 % vettä sisältävä | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2881 | METALLIKATALYYTTI, KUIVA | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 2881 | METALLIKATALYYTTI, KUIVA | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |
| 2881 | METALLIKATALYYTTI, KUIVA | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 2900 | TARTUNTAVAARALLINEN AINE, vain ELÄIMIIN VAIKUTTAVA (riskiryhmät 3 ja 4) | 6.2 | I2 | | 6.2 | 274 634 | LQ0 | P620 | | MP5 |
| 2900 | TARTUNTAVAARALLINEN AINE, vain ELÄIMIIN VAIKUTTAVA (riskiryhmä 2) | 6.2 | I2 | | 6.2 | 274 634 | LQ0 | P620 | | MP5 |
| 2901 | BROMIKLORIDI | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1 +8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 2902 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2902 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2902 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2903 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S., leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2903 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S., leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2903 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S., leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 2904 | KLOORIFENOLAATIT, NESTEMÄISET tai FENOLAATIT, NESTEMÄISET | 8 | C9 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2905 | KLOORIFENOLAATIT, KIINTEÄT tai FENOLAATIT, KIINTEÄT | 8 | C10 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2907 | ISOSORBIDIDINITRAATIN SEOS, jossa on vähintään 60 % laktoosia, mannoosia, tärkkelystä tai kalsiumvetyfosfaattia | 4.1 | D | II | 4.1 | 127 | LQ8 | P406 IBC06 | PP26 PP80 B12 | MP2 |
| 2908 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - TYHJÄ PAKKAUS | 7 | | | | 290 | LQ0 | Ks. 2.2.7 | Ks. 4.1.9.1.3 | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 2876 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2878 |
| T10 | TP2 TP12<br>TP13 | L10BH | TE1 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | X886 | 2879 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 2880 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 2881 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2881 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 2881 |
| | | | | 0 | W9 | | CW13<br>CW18<br>CW26<br>CW28 | CE14 | 606 | 2900 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1 | 2 | W9 | | CW13<br>CW18<br>CW26<br>CW28 | CE14 | 606 | 2900 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 2901 |
| T14 | TP2 TP9<br>TP13 TP27 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE12 | 66 | 2902 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 CE12 | 60 | 2902 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 CE12 | 60 | 2902 |
| T14 | TP2 TP9<br>TP13 TP27 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE12 | 663 | 2903 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 CE12 | 63 | 2903 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 CE12 | 63 | 2903 |
| | | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 2904 |
| | | SGAV<br>L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2905 |
| | | | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2907 |
| | | | | 4 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2908 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2909 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - LUONNON URAANISTA tai KÖYHDYTETYSTÄ URAANISTA tai LUONNON TORIUMISTA TEHDYT VALMISTEET | 7 | | | | 290 | LQ0 | Ks. 2.2.7 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2910 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - RAJOITETTU MÄÄRÄ AINETTA | 7 | | | | 290 | LQ0 | Ks. 2.2.7 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2911 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - KOJEET tai VALMISTEET | 7 | | | | 290 | LQ0 | Ks. 2.2.7 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2912 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-I), fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2913 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PINTAKONTAMINOITUNEET ESINEET (SCO-I tai SCO-II), fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2915 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, ei erityismuodossa oleva, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2916 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(U)-TYYPIN KOLLISSA, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2917 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(M)-TYYPIN KOLLISSA, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2919 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, KULJETUS ERITYISJÄRJESTELYIN, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2920 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, PALAVA, N.O.S. | 8 | CF1 | I | 8+3 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2920 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, PALAVA, N.O.S. | 8 | CF1 | II | 8+3 | 274 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2921 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, PALAVA, N.O.S. | 8 | CF2 | I | 8+4.1 | 274 | LQ21 | P002 IBC05 | | MP18 |
| 2921 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, PALAVA, N.O.S. | 8 | CF2 | II | 8+4.1 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2922 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT1 | I | 8+6.1 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 2922 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT1 | II | 8+6.1 | 274 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2922 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT1 | III | 8+6.1 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 2923 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT2 | I | 8+6.1 | 274 | LQ21 | P002 IBC05 | | MP18 |
| 2923 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT2 | II | 8+6.1 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2923 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 8 | CT2 | III | 8+6.1 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP10 |
| 2924 | PALAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3 | FC | I | 3+8 | 274 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2924 | PALAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3 | FC | II | 3+8 | 274 | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2924 | PALAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3 | FC | III | 3+8 | 274 | LQ7 | P001 IBC03 R001 | | MP19 |
| 2925 | ORGAANISET SYÖVYTTÄVÄT HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | FC1 | II | 4.1+8 | 274 | LQ0 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 2925 | ORGAANISET SYÖVYTTÄVÄT HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | FC1 | III | 4.1+8 | 274 | LQ0 | P002 IBC06 R001 | | MP10 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 4 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2909 |
| | | | | 4 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2910 |
| | | | | 4 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2911 |
| T5 | TP4 | S2,65AN(+)<br>L2,65CN(+) | TU36<br>TT7<br>TM7 | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2912 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2913 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2915 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2916 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2917 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 2919 |
| T14 | TP2 TP9<br>TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 883 | 2920 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 83 | 2920 |
| | | S10AN<br>L10BH | TE1 | 1 | | | | | 884 | 2921 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 84 | 2921 |
| T14 | TP2 TP9<br>TP13 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 886 | 2922 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE6 | 86 | 2922 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | CW13<br>CW28 | CE8 | 86 | 2922 |
| | | S10AN<br>L10BH | TE1 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 886 | 2923 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 | | CW13<br>CW28 | CE10 | 86 | 2923 |
| | | SGAV<br>L4BN | | 3 | | VW9 | CW13<br>CW28 | CE11 | 86 | 2923 |
| T14 | TP2 TP9 | L10CH | TU14<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | | | 338 | 2924 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2924 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE4 | 38 | 2924 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 48 | 2925 |
| | | SGAN | | 3 | W1 W12 | | | CE11 | 48 | 2925 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2926 | ORGAANISET MYRKYLLISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | FT1 | II | 4.1+6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 2926 | ORGAANISET MYRKYLLISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 4.1 | FT1 | III | 4.1+6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP10 |
| 2927 | MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TC1 | I | 6.1+8 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2927 | MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2928 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TC2 | I | 6.1+8 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC05 | | MP18 |
| 2928 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TC2 | II | 6.1+8 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 2929 | MYRKYLLINEN NESTE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2929 | MYRKYLLINEN NESTE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2930 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TF3 | I | 6.1+4.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC05 | | MP18 |
| 2930 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | TF3 | II | 6.1+4.1 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2931 | VANADYYLISULFAATTI | 6.1 | T5 | II | 6.1 | | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 2933 | METYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2934 | ISOPROPYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2935 | ETYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 2936 | TIOLAKTAATTIHAPPO | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2937 | alfa-METYYLIBENTSYYLIALKOHOLI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2940 | 9-FOSFABISYKLONONAANIT (SYKLO-OKTADIEENIFOSFIINIT) | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 2941 | FLUORIANILIINIT | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2942 | 2-TRIFLUORIMETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW28 | CE10 | 46 | 2926 |
| | | SGAN | | 3 | W1 W12 | | CW28 | CE11 | 46 | 2926 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 2927 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 2927 |
| | | S10AH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 2928 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 68 | 2928 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 2929 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 2929 |
| | | | | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 664 | 2930 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 64 | 2930 |
| | | SGAH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 2931 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2933 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2934 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2935 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 2936 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2937 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 2940 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2941 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 2942 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipuk-keet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2943 | TETRAHYDROFURFURYYLIAMIINI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2945 | N-METYYLIBUTYYLIAMIINI | 3 | FC | II | 3+8 | | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2946 | 2-AMINO-5-DIETYYLIAMINOPENTAANI | 6.1 | T1 | III | 6.1 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 2947 | ISOPROPYYLIKLOORIASETAATTI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 2948 | 3-TRIFLUORIMETYYLIANILIINI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2949 | NATRIUMVETYSULFIDI, vähintään 25 % kidevettä sisältävä | 8 | C6 | II | 8 | 523 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 2950 | MAGNESIUMRAKEET, PÄÄLLYSTETYT, partikkelikoko vähintään 149 µm | 4.3 | W2 | III | 4.3 | | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 2956 | 5-tert-BUTYYLI-2,4,6-TRINITRO-m-KSYLEENI (KSYLEENIMYSKI) | 4.1 | SR1 | III | 4.1 | 638 | LQ0 | P409 | | MP2 |
| 2965 | BOORITRIFLUORIDIDIMETYYLI-ETERAATTI | 4.3 | WFC | I | 4.3+3+8 | | LQ0 | P401 | | MP2 |
| 2966 | TIOGLYKOLI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2967 | SULFAMIINIHAPPO | 8 | C2 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 2968 | MANEB, STABILOITU tai MANEBVALMISTE, STABILOITU itsestään kuumenemista vastaan | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 547 | LQ12 | P002 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 2969 | RISIINISIEMENET tai RISIINIJAUHO tai RISIINIKAKUT tai RISIINIHIUTALEET | 9 | M11 | II | 9 | 141 | LQ25 | P002 IBC08 | PP34 B4 | MP10 |
| 2977 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, URAANIHEKSAFLUORIDI, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E+8 | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2978 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, URAANIHEKSAFLUORIDI, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X+8 | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 2983 | ETYLEENIOKSIDIN JA PROPYLEENIOKSIDIN SEOS, enintään 30 % etyleenioksidia sisältävä | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7 MP17 |
| 2984 | VETYPEROKSIDI, VESILIUOS, vähintään 8 % mutta alle 20 % vetyperoksidia sisältävä (stabiloitu tarvittaessa) | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 65 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | PP10 B5 | MP15 |
| 2985 | KLOORISILAANIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3 | FC | II | 3+8 | 274 548 | LQ4 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 2986 | KLOORISILAANIT, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 8 | CF1 | II | 8+3 | 274 548 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 2987 | KLOORISILAANIT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C3 | II | 8 | 274 548 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2943 |
| T7 | TP1 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 2945 |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 2946 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 2947 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2948 |
| T7 | TP2 | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 2949 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 2950 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 2956 |
| T10 | TP2 TP7 | L10DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | | 382 | 2965 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 2966 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 2967 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 2968 |
| | | SGAV | | 2 | W1 | VW9 | CW31 | CE9 | 90 | 2969 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 78 | 2977 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 78 | 2978 |
| T14 | TP2 TP7<br>TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 336 | 2983 |
| T4 | TP1 TP6<br>TP24 | LGBV | TU3<br>TC2<br>TE8 TE11<br>TT1 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 2984 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TE1<br>TE15 | 2 | | | | CE7 | X338 | 2985 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X83 | 2986 |
| T14 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | X80 | 2987 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2988 | KLOORISILAANIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 4.3 | WFC | I | 4.3+3+8 | 274 549 | LQ0 | P401<br>PR2 | | MP2 |
| 2989 | LYIJYFOSFIITTI, KAKSIEMÄKSINEN | 4.1 | F3 | II | 4.1 | | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |
| 2989 | LYIJYFOSFIITTI, KAKSIEMÄKSINEN | 4.1 | F3 | III | 4.1 | | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP11 |
| 2990 | HENGENPELASTUSLAITTEET, ITSESTÄÄN TÄYTTYVÄT | 9 | M5 | | 9 | 296 635 | LQ0 | P905 | | |
| 2991 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2991 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2991 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2992 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2992 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2992 | TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2993 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2993 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2993 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2994 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2994 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2994 | TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2995 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2995 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T10 | TP2 TP7 TP9 TP13 | L10DH | TU14 TU26 TE1 TE21 TM2 TM3 | 0 | W1 | | CW23 | | X338 | 2988 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 2989 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 2989 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE2 | 90 | 2990 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 2991 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 2991 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 2991 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2992 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 2992 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 2992 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 2993 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 2993 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 2993 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2994 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 2994 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 2994 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 2995 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 2995 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 2995 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2996 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2996 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2996 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 2997 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2997 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2997 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 2998 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 2998 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 2998 | TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3005 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3005 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3005 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 3006 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3006 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3006 | TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3009 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 2995 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2996 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 2996 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 2996 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 2997 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 2997 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 2997 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 2998 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 2998 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 2998 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3005 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3005 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3005 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3006 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3006 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3006 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3009 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3009 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3009 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3010 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3010 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3010 | TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3011 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3011 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3011 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3012 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3012 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3012 | TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3013 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3013 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3013 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3014 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3014 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3014 | TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3015 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3009 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3009 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3010 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3010 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3010 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3011 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3011 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3011 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3012 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3012 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3012 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3013 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3013 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3013 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3014 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3014 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3014 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3015 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3015 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3015 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 3016 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3016 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3016 | TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3017 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3017 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3017 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 3018 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3018 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3018 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3019 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3019 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3019 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 3020 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3020 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3020 | TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3015 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3015 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3016 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3016 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3016 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3017 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3017 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3017 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3018 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3018 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3018 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3019 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3019 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3019 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3020 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3020 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3020 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3021 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S., leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3021 | TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S., leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3022 | 1,2-BUTYLEENIOKSIDI, STABILOITU | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3023 | 2-METYYLI-2-HEPTAANITIOLI | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3024 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste vähintään 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3024 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3025 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3025 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3025 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3026 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3026 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3026 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3027 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3027 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3027 | TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3028 | KUIVA-AKUT, KIINTEÄÄ KALIUM-HYDROKSIDIA SISÄLTÄVÄT, sähkövaraaja | 8 | C11 | | 8 | 295 304 598 | LQ0 | P801 P801a | | |
| 3048 | ALUMIINIFOSFIDITORJUNTA-AINE | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 153 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 3021 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 3021 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 339 | 3022 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 3023 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 3024 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 3024 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3025 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3025 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3025 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3026 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3026 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3026 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3027 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 3027 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 3027 |
| | | | | 3 | | VW14 | | CE11 | 80 | 3028 |
| | | S10AH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 642 | 3048 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3049 | METALLIALKYYLIHALIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. tai METALLIARYYLIHALIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 527 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3050 | METALLIALKYYLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. tai METALLIARYYLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 527 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3051 | ALUMIINIALKYYLIT | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3052 | ALUMIINIALKYYLIHALIDIT, NESTEMÄISET | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3052 | ALUMIINIALKYYLIHALIDIT, KIINTEÄT | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P404 | | MP2 |
| 3053 | MAGNESIUMALKYYLIT | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3054 | SYKLOHEKSYYLIMERKAPTAANI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 3055 | 2-(2-AMINOETOKSI)ETANOLI | 8 | C7 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3056 | n-HEPTALDEHYDI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 3057 | TRIFLUORIASETYYLIKLORIDI | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3064 | NITROGLYSEROLILIUOS ALKOHOLISSA, yli 1 % mutta enintään 5 % nitroglyserolia sisältävä | 3 | D | II | 3 | | LQ0 | P300 | | MP2 |
| 3065 | ALKOHOLIJUOMAT, jotka sisältävät yli 70 tilavuus-% alkoholia | 3 | F1 | II | 3 | | LQ5 | P001 IBC02 R001 | PP2 | MP19 |
| 3065 | ALKOHOLIJUOMAT, jotka sisältävät yli 24 tilavuus-% ja enintään 70 tilavuus-% alkoholia | 3 | F1 | III | 3 | 144 145 247 | LQ7 | P001 IBC03 R001 | PP2 | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T21 | TP2 TP7 TP9 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3049 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3050 |
| T21 | TP2 TP7 TP9 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3051 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3052 |
| | | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3052 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4 TU14 TU22 TC1 TE1 TE21 TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3053 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3054 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3055 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3056 |
| T50 | TP21 | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 3057 |
| | | | | 2 | | | | | 33 | 3064 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3065 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3065 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3066 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) | 8 | C9 | II | 8 | 163 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3066 | MAALI (mukaan lukien maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) tai MAALIEN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalien ohenteet ja liuotinaineet) | 8 | C9 | III | 8 | 163 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3070 | ETEENIOKSIDIN JA DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 12,5 % eteenioksidia | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3071 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S. tai MERKAPTAANISEOS, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3072 | HENGENPELASTUSLAITTEET, EI ITSESTÄÄN TÄYTTYVÄT, jotka sisältävät vaarallisia aineita osana varusteita | 9 | M5 | | 9 | 296 635 | LQ0 | P905 | | |
| 3073 | VINYYLIPYRIDIINIT, STABILOIDUT | 6.1 | TFC | II | 6.1+3+8 | | LQ17 | P001 IBC01 | | MP15 |
| 3076 | ALUMIINIALKYYLIHYDRIDIT | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3077 | YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S | 9 | M7 | III | 9 | 274 | LQ27 | P002 IBC08 LP02 R001 | PP12 B3 | MP10 |
| 3078 | CERIUM, lastuina tai soramaisena | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 550 | LQ11 | P410 IBC07 | | MP14 |
| 3079 | METAKRYYLINITRIILI, STABILOITU | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | | LQ0 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3080 | ISOSYANAATIT, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S. tai ISOSYANAATTILIUOS, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 274 551 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3082 | YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 9 | M6 | III | 9 | 274 | LQ28 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3083 | PERKLORYYLIFLUORIDI | 2 | 2TO | | 2.3+5.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3084 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 8 | CO2 | I | 8+5.1 | 274 | LQ21 | P002 | | MP18 |
| 3084 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 8 | CO2 | II | 8+5.1 | 274 | LQ23 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3085 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 5.1 | OC2 | I | 5.1+8 | 274 | LQ0 | P503 | | MP2 |
| 3085 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 5.1 | OC2 | II | 5.1+8 | 274 | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 3085 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 5.1 | OC2 | III | 5.1+8 | 274 | LQ12 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3066 |
| T4 | TP1 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3066 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3070 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 3071 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE2 | 90 | 3072 |
| T7 | TP2 TP13 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 638 | 3073 |
| T21 | TP2 TP7 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3076 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W13 | VW9 | CW13<br>CW31 | CE11 | 90 | 3077 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 3078 |
| T14 | TP2 TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 336 | 3079 |
| T11 | TP2 TP13<br>TP27 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 63 | 3080 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBV | | 3 | W1 | | CW13<br>CW31 | CE8 | 90 | 3082 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 3083 |
| | | S10AN<br>L10BH | TE1 | 1 | | | CW24 | | 885 | 3084 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 85 | 3084 |
| | | | | 1 | | | CW24 | | 558 | 3085 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24 | CE10 | 58 | 3085 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24 | CE11 | 58 | 3085 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3086 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 6.1 | TO2 | I | 6.1+5.1 | 274 | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 3086 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 6.1 | TO2 | II | 6.1+5.1 | 274 | LQ18 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3087 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT2 | I | 5.1+6.1 | 274 | LQ0 | P503 | | MP2 |
| 3087 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT2 | II | 5.1+6.1 | 274 | LQ11 | P002 IBC06 | | MP2 |
| 3087 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT2 | III | 5.1+6.1 | 274 | LQ12 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP2 |
| 3088 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S2 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |
| 3088 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S2 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 3089 | METALLIJAUHE, HELPOSTI SYTTYVÄ, N.O.S. | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 274 552 | LQ8 | P002 IBC08 | B4 | MP11 |
| 3089 | METALLIJAUHE, HELPOSTI SYTTYVÄ, N.O.S. | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 274 552 | LQ9 | P002 IBC06 R001 | | MP11 |
| 3090 | LITIUM-AKUT | 9 | M4 | II | 9 | 188 230 310 636 | LQ0 | P903 P903a | | |
| 3091 | LITIUM-AKUT, JOTKA SISÄLTYVÄT LAITTEESEEN tai LITIUM-AKUT, JOTKA ON PAKATTU LAITTEIDEN KANSSA | 9 | M4 | II | 9 | 188 230 636 | LQ0 | P903 P903a | | |
| 3092 | 1-METOKSI-2-PROPANOLI | 3 | F1 | III | 3 | | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 3093 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 8 | CO1 | I | 8+5.1 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3093 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 8 | CO1 | II | 8+5.1 | 274 | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3094 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 8 | CW1 | I | 8+4.3 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3094 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 8 | CW1 | II | 8+4.3 | 274 | LQ22 | P001 | | MP15 |
| 3095 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 8 | CS2 | I | 8+4.2 | 274 | LQ21 | P002 | | MP18 |
| 3095 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 8 | CS2 | II | 8+4.2 | 274 | LQ23 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3096 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 8 | CW2 | I | 8+4.3 | 274 | LQ21 | P002 | | MP18 |
| 3096 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 8 | CW2 | II | 8+4.3 | 274 | LQ23 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3097 | HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 4.1 | FO | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3098 | HAPETTAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 5.1 | OC1 | I | 5.1+8 | 274 | LQ0 | P502 | | MP2 |
| 3098 | HAPETTAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 5.1 | OC1 | II | 5.1+8 | 274 | LQ10 | P504 IBC01 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 665 | 3086 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 65 | 3086 |
| | | | | 1 | | | CW24<br>CW28 | | 556 | 3087 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 W12 | | CW24<br>CW28 | CE10 | 56 | 3087 |
| | | SGAN | TU3 | 3 | | | CW24<br>CW28 | CE11 | 56 | 3087 |
| | | SGAV | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3088 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3088 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3089 |
| | | SGAV | | 3 | W1 W12 | VW1 | | CE11 | 40 | 3089 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE2 | 90 | 3090 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE2 | 90 | 3091 |
| T2 | TP1 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3092 |
| | | L10BH | TE1 | 1 | | | CW24 | | 885 | 3093 |
| | | L4BN | | 2 | | | CW24 | CE6 | 85 | 3093 |
| | | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 823 | 3094 |
| | | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 823 | 3094 |
| | | S10AN | | 1 | | | | | 884 | 3095 |
| | | SGAN | | 2 | W11 W12 | | | CE10 | 84 | 3095 |
| | | S10AN<br>L10BH | TE1 | 1 | | | | | 842 | 3096 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 W12 | | | CE10 | 842 | 3096 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3097 |
| | | | | 1 | | | CW24 | | 558 | 3098 |
| | | | | 2 | | | CW24 | CE6 | 58 | 3098 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3098 | HAPETTAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 5.1 | OC1 | III | 5.1+8 | 274 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP2 |
| 3099 | HAPETTAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT1 | I | 5.1+6.1 | 274 | LQ0 | P502 | | MP2 |
| 3099 | HAPETTAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT1 | II | 5.1+6.1 | 274 | LQ10 | P504 IBC01 | | MP2 |
| 3099 | HAPETTAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 5.1 | OT1 | III | 5.1+6.1 | 274 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP2 |
| 3100 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 5.1 | OS | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3101 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, NESTEMÄINEN | 5.2 | P1 | | 5.2+1 | 122 181 274 | LQ14 | P520 | | MP4 |
| 3102 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, KIINTEÄ | 5.2 | P1 | | 5.2+1 | 122 181 274 | LQ15 | P520 | | MP4 |
| 3103 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, NESTEMÄINEN | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ14 | P520 | | MP4 |
| 3104 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, KIINTEÄ | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ15 | P520 | | MP4 |
| 3105 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, NESTEMÄINEN | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ16 | P520 | | MP4 |
| 3106 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, KIINTEÄ | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ11 | P520 | | MP4 |
| 3107 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, NESTEMÄINEN | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ16 | P520 | | MP4 |
| 3108 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, KIINTEÄ | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ11 | P520 | | MP4 |
| 3109 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, NESTEMÄINEN | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ16 | P520 IBC520 | | MP4 |
| 3110 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, KIINTEÄ | 5.2 | P1 | | 5.2 | 122 274 | LQ11 | P520 IBC520 | | MP4 |
| 3111 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3112 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3113 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3114 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3115 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3116 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3117 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3118 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3119 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 3 | | | CW24 | CE8 | 58 | 3098 |
| | | | | 1 | | | CW24 CW28 | | 556 | 3099 |
| | | | | 2 | | | CW24 CW28 | CE6 | 56 | 3099 |
| | | | | 3 | | | CW24 CW28 | CE8 | 56 | 3099 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3100 |
| | | | | 1 | W5 W7 W8 | | CW22 CW24 CW29 | | 539 | 3101 |
| | | | | 1 | W5 W7 W8 | | CW22 CW24 CW29 | | 539 | 3102 |
| | | | | 1 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE6 | 539 | 3103 |
| | | | | 1 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE10 | 539 | 3104 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE6 | 539 | 3105 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE10 | 539 | 3106 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE6 | 539 | 3107 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE10 | 539 | 3108 |
| T23 | | L4BN(+) | TU3 TU13 TU30 TE12 TA2 TM4 | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE6 | 539 | 3109 |
| T23 | | S4AN(+) | TU3 TU13 TU30 TE12 TA2 TM4 | 2 | W7 | | CW22 CW24 CW29 | CE10 | 539 | 3110 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3111 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3112 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3113 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3114 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3115 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3116 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3117 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3118 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3119 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3120 | ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 5.2 | P2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3121 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 5.1 | OW | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3122 | MYRKYLLINEN NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 6.1 | TO1 | I | 6.1+5.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3122 | MYRKYLLINEN NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 6.1 | TO1 | II | 6.1+5.1 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3123 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | TW1 | I | 6.1+4.3 | 274 | LQ0 | P099 | | MP8 MP17 |
| 3123 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | TW1 | II | 6.1+4.3 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3124 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 6.1 | TS | I | 6.1+4.2 | 274 | LQ0 | P002 | | MP18 |
| 3124 | MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 6.1 | TS | II | 6.1+4.2 | 274 | LQ18 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3125 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | TW2 | I | 6.1+4.3 | 274 | LQ0 | P099 | | MP18 |
| 3125 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | TW2 | II | 6.1+4.3 | 274 | LQ18 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3126 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | SC2 | II | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 3126 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | SC2 | III | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP14 |
| 3127 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.2 | SO | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3128 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST2 | II | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 3128 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST2 | III | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP14 |
| 3129 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC1 | I | 4.3+8 | 274 | LQ0 | P402 PR1 | | MP2 |
| 3129 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC1 | II | 4.3+8 | 274 | LQ10 | P402 IBC01 PR1 | | MP15 |
| 3129 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC1 | III | 4.3+8 | 274 | LQ13 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3130 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT1 | I | 4.3+6.1 | 274 | LQ0 | P402 PR1 | RR4 | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3120 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3121 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 665 | 3122 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 65 | 3122 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 623 | 3123 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 623 | 3123 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 664 | 3124 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 64 | 3124 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 642 | 3125 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 642 | 3125 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 48 | 3126 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | | CE11 | 48 | 3126 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3127 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW28 | CE10 | 46 | 3128 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | CW28 | CE11 | 46 | 3128 |
| | | L10DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 | | X382 | 3129 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE7 | 382 | 3129 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE8 | 382 | 3129 |
| | | L10DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 CW28 | | X362 | 3130 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipuk-keet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3130 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT1 | II | 4.3+6.1 | 274 | LQ10 | P402<br>IBC01<br>PR1 | RR4<br>BB1 | MP15 |
| 3130 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT1 | III | 4.3+6.1 | 274 | LQ13 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP15 |
| 3131 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC2 | I | 4.3+8 | 274 | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 3131 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC2 | II | 4.3+8 | 274 | LQ11 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 3131 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.3 | WC2 | III | 4.3+8 | 274 | LQ12 | P410<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |
| 3132 | VEDEN KANSSA REAGOIVA PALAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.3 | WF2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3133 | VEDEN KANSSA REAGOIVA HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S | 4.3 | WO | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3134 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT2 | I | 4.3+6.1 | 274 | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 3134 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT2 | II | 4.3+6.1 | 274 | LQ11 | P410<br>IBC05 | | MP14 |
| 3134 | VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.3 | WT2 | III | 4.3+6.1 | 274 | LQ12 | P410<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |
| 3135 | VEDEN KANSSA REAGOIVA ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., | 4.3 | WS | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3136 | TRIFLUORIMETAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2 | 3A | | 2.2<br>(+13) | 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 3137 | HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, PALAVA, N.O.S | 5.1 | OF | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3138 | ETEENIN, ASETYLEENIN JA PROPEENIN SEOS, JÄÄHDYTETTY NESTE, joka sisältää vähintään 71,5 % eteeniä sekä enintään 22,5 % asetyleeniä ja enintään 6 % propeenia | 2 | 3F | | 2.1<br>(+13) | | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 3139 | HAPETTAVA NESTE, N.O.S. | 5.1 | O1 | I | 5.1 | 274 | LQ0 | P502 | | MP2 |
| 3139 | HAPETTAVA NESTE, N.O.S. | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 274 | LQ10 | P504<br>IBC02 | | MP2 |
| 3139 | HAPETTAVA NESTE, N.O.S. | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 274 | LQ13 | P504<br>IBC02<br>R001 | | MP2 |
| 3140 | ALKALOIDIT, NESTEMÄISET, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3140 | ALKALOIDIT, NESTEMÄISET, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3140 | ALKALOIDIT, NESTEMÄISET, N.O.S. tai ALKALOIDISUOLAT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3141 | ANTIMONIYHDISTE, NESTEMÄINEN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 45 274<br>512 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3142 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 CW28 | CE7 | 362 | 3130 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 TM2 | 0 | W1 | | CW23 CW28 | CE8 | 362 | 3130 |
| | | | | 0 | W1 | | CW23 | | X482 | 3131 |
| | | SGAN | | 0 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 482 | 3131 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | | CW23 | CE11 | 482 | 3131 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3132 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3133 |
| | | | | 0 | W1 | | CW23 CW28 | | X462 | 3134 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | | CW23 CW28 | CE10 | 462 | 3134 |
| | | SGAN | | 0 | W1 | | CW23 CW28 | CE11 | 462 | 3134 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3135 |
| T75 | | RxBN | TU19 TM6 | 3 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 22 | 3136 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3137 |
| T75 | | RxBN | TU18 TM6 | 2 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 223 | 3138 |
| | | | | 1 | | | CW24 | | 55 | 3139 |
| | | | | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 3139 |
| | | | | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3139 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3140 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3140 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3140 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3141 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3142 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3142 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3142 | DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3143 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3143 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3143 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3144 | NIKOTIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3144 | NIKOTIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3144 | NIKOTIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. tai NIKOTIINIVALMISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3145 | ALKYYLIFENOLIT, NESTEMÄISET, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C3 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3145 | ALKYYLIFENOLIT, NESTEMÄISET, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C3 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3145 | ALKYYLIFENOLIT, NESTEMÄISET, N.O.S. (mukaan lukien $C_2$-$C_{12}$ homologit) | 8 | C3 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3146 | ORGANOTINAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3146 | ORGANOTINAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3146 | ORGANOTINAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3147 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C10 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3147 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C10 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3147 | VÄRIAINE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. tai VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 8 | C10 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3148 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, N.O.S. | 4.3 | W1 | I | 4.3 | 274 | LQ0 | P402<br>PR1 | | MP2 |
| 3148 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, N.O.S. | 4.3 | W1 | II | 4.3 | 274 | LQ10 | P402<br>IBC01<br>PR1 | | MP15 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 3142 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 3142 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU15<br>TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 3143 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 3143 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 3143 |
| | | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 3144 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 3144 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 3144 |
| T14 | TP2 TP9 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 3145 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3145 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3145 |
| | | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 66 | 3146 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 3146 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 3146 |
| | | S10AN<br>L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3147 |
| | | SGAN<br>L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3147 |
| | | SGAV<br>L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3147 |
| | | L10DH | TU14<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | | X323 | 3148 |
| | | L4DH | TU14<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE7 | 323 | 3148 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3148 | VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, N.O.S. | 4.3 | W1 | III | 4.3 | 274 | LQ13 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP15 |
| 3149 | VETYPEROKSIDI JA PERETIKKAHAPON SEOS, seoksena hapon ja veden kanssa sisältäen enintään 5 % peretikkahappoa, STABILOITU | 5.1 | OC1 | II | 5.1+8 | 196 553 | LQ10 | P504<br>IBC02 | B5 | MP15 |
| 3150 | LAITTEET, PIENET, HIILIVETYKAASULLA TOIMIVAT, sisältävät tyhjennysventtiilin; tai HIILIVETYKAASUTÄYTTÖPAKKAUKSET PIENIIN LAITTEISIIN, sisältävät tyhjennysventtiilin | 2 | 6F | | 2.1 | | LQ0 | P206 | | MP9 |
| 3151 | POLYHALOGENOIDUT BIFENYYLIT, NESTEMÄISET tai POLYHALOGENOIDUT TERFENYYLIT, NESTEMÄISET | 9 | M2 | II | 9 | 203 305 | LQ26<br>LQ29 | P906<br>IBC02 | | MP15 |
| 3152 | POLYHALOGENOIDUT BIFENYYLIT, KIINTEÄT tai POLYHALOGENOIDUT TERFENYYLIT, KIINTEÄT | 9 | M2 | II | 9 | 203 305 | LQ25 | P906<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3153 | PERFLUORI(METYYLIVINYYLI)EETTERI | 2 | 2F | | 2.1<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3154 | PERFLUORI(ETYYLIVINYYLI)EETTERI | 2 | 2F | | 2.1<br>(+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3155 | PENTAKLOORIFENOLI | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3156 | PURISTETTU KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 2 | 1O | | 2.2+5.1<br>(+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3157 | NESTEYTETTY KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 2 | 2O | | 2.2+5.1<br>(+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3158 | KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, N.O.S. | 2 | 3A | | 2.2<br>(+13) | 274 593 | LQ1 | P203 | | MP9 |
| 3159 | 1,1,1,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 134a) | 2 | 2A | | 2.2<br>(+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3160 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2 | 2TF | | 2.3+2.1<br>(+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3161 | NESTEYTETTY KAASU, PALAVA, N.O.S. | 2 | 2F | | 2.1<br>(+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3162 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2 | 2T | | 2.3<br>(+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3163 | NESTEYTETTY KAASU, N.O.S. | 2 | 2A | | 2.2<br>(+13) | 274 | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3164 | ESINEET, PNEUMAATTISET (sisältävät palamatonta kaasua); tai ESINEET, HYDRAULISESTI PAINEISTETUT (sisältävät palamatonta kaasua) | 2 | 6A | | 2.2 | 283 594 | LQ0 | P003 | | MP9 |
| 3165 | ILMA-ALUSTEN HYDRAULIPAINEEN KEHITTIMEN POLTTOAINESÄILIÖ (vedettömän hydratsiinin ja metyylihydratsiinin seosta sisältävä) (polttoaine M86) | 3 | FTC | I | 3+6.1+8 | | LQ0 | P301 | | MP7 |
| 3166 | Polttomoottorit, ajoneuvo, jossa polttoaineena palavaa kaasua, tai ajoneuvo, jossa polttoaineena palavaa nestettä | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 3167 | KAASUNÄYTE, PAINEETON, PALAVA, N.O.S., neste, ei jäähdytetty | 2 | 7F | | 2.1 | 274 | LQ0 | P201 | | MP9 |
| 3168 | KAASUNÄYTE, PAINEETON, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S., neste, ei jäähdytetty | 2 | 7TF | | 2.3+2.1 | 274 | LQ0 | P201 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | L4DH | TU14<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE8 | 323 | 3148 |
| T7 | TP2 TP6<br>TP24 | L4BV(+) | TU3<br>TC2<br>TE8 TE11<br>TT1 | 2 | | | CW24 | CE6 | 58 | 3149 |
| | | | | 2 | | | CW9 | CE2 | 23 | 3150 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1 | 0 | W1 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 90 | 3151 |
| | | S4AH<br>L4BH | TU15<br>TE1 | 0 | W1 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 90 | 3152 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 3153 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 3154 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | W11 | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 3155 |
| | | CxBN(M) | | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 3156 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 25 | 3157 |
| T75 | | RxBN | TU19<br>TM6 | 3 | W5 | | CW9<br>CW11<br>CW30 | CE2 | 22 | 3158 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3159 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 3160 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 23 | 3161 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 26 | 3162 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3163 |
| | | | | 3 | | | CW9 | CE2 | 20 | 3164 |
| | | | | 1 | | | CW13<br>CW28 | | 336 | 3165 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 3166 |
| | | | | 2 | | | CW9 | CE2 | 23 | 3167 |
| | | | | 1 | | | CW9 | | 263 | 3168 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3169 | KAASUNÄYTE, PAINEETON, MYRKYLLINEN, N.O.S., neste, ei jäähdytetty | 2 | 7T | | 2.3 | 274 | LQ0 | P201 | | MP9 |
| 3170 | ALUMIININ SULATUKSEN SIVUTUOTE tai ALUMIININ UUDELLEEN SULATUKSEN SIVUTUOTE | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 244 | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |
| 3170 | ALUMIININ SULATUKSEN SIVUTUOTE tai ALUMIININ UUDELLEEN SULATUKSEN SIVUTUOTE | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 244 | LQ12 | P002<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |
| 3171 | Akkukäyttöinen ajoneuvo tai akkukäyttöinen laite | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 210 274 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 210 274 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 210 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 210 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 210 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3172 | ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, KIINTEÄT, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 210 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3174 | TITAANIDISULFIDI | 4.2 | S4 | III | 4.2 | | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 3175 | KIINTEÄT AINEET tai kiinteiden aineiden seokset (kuten valmisteet ja jätteet), jotka SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S., leimahduspiste enintään 61°C | 4.1 | F1 | II | 4.1 | 216 274 | LQ8 | P002<br>IBC06<br>R001 | PP9 | MP11 |
| 3176 | ORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, SULASSA MUODOSSA, N.O.S. | 4.1 | F2 | II | 4.1 | 274 | LQ0 | | | |
| 3176 | ORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, SULASSA MUODOSSA, N.O.S. | 4.1 | F2 | III | 4.1 | 274 | LQ0 | | | |
| 3178 | EPÄORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 274 | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |
| 3178 | EPÄORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP11 |
| 3179 | EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | FT2 | II | 4.1+6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 3179 | EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | FT2 | III | 4.1+6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP10 |
| 3180 | EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | FC2 | II | 4.1+8 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06 | | MP10 |
| 3180 | EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 4.1 | FC2 | III | 4.1+8 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC06<br>R001 | | MP10 |
| 3181 | ORGAANISTEN YHDISTEIDEN HELPOSTI SYTTYVÄT METALLISUOLAT, N.O.S. | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 274 | LQ8 | P002<br>IBC08 | B4 | MP11 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | | | CW9 | | 26 | 3169 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | VW6 | CW23 | CE10 | 423 | 3170 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW1 VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 3170 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 3171 |
| | | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3172 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3172 |
| | | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3172 |
| | | S10AH L10CH | TU15 TE1 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3172 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3172 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3172 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3174 |
| | | | | 2 | W1 W12 | VW3 | | CE11 | 40 | 3175 |
| T3 | TP3 TP9 TP26 | LGBV | TU27 TE4 TE6 | 2 | | | | | 44 | 3176 |
| T1 | TP3 TP9 TP26 | LGBV | TU27 TE4 TE6 | 3 | | | | | 44 | 3176 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3178 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 3178 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW28 | CE10 | 46 | 3179 |
| | | SGAN | | 3 | W1 W12 | | CW28 | CE11 | 46 | 3179 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 48 | 3180 |
| | | SGAN | | 3 | W1 W12 | | | CE11 | 48 | 3180 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3181 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3181 | ORGAANISTEN YHDISTEIDEN HELPOSTI SYTTYVÄT METALLISUOLAT, N.O.S. | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP11 |
| 3182 | METALLIHYDRIDIT, HELPOSTI SYTTYVÄT, N.O.S | 4.1 | F3 | II | 4.1 | 274 554 | LQ8 | P410 IBC04 | PP40 | MP11 |
| 3182 | METALLIHYDRIDIT, HELPOSTI SYTTYVÄT, N.O.S | 4.1 | F3 | III | 4.1 | 274 554 | LQ9 | P002 IBC04 R001 | | MP11 |
| 3183 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S1 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3183 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S1 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3184 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST1 | II | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P402 IBC02 | | MP15 |
| 3184 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST1 | III | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3185 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | SC1 | II | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P402 IBC02 | | MP15 |
| 3185 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | SC1 | III | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3186 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 4.2 | S3 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3186 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 4.2 | S3 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3187 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 4.2 | ST3 | II | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P402 IBC02 | | MP15 |
| 3187 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 4.2 | ST3 | III | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3188 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.2 | SC3 | II | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P402 IBC02 | | MP15 |
| 3188 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.2 | SC3 | III | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3189 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA METALLIJAUHE, N.O.S | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 274 555 | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |
| 3189 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA METALLIJAUHE, N.O.S | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 274 555 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 3190 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 274 | LQ0 | P410 IBC06 | | MP14 |
| 3190 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 3191 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST4 | II | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 3191 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 4.2 | ST4 | III | 4.2+6.1 | 274 | LQ0 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP14 |
| 3192 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.2 | SC4 | II | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P410 IBC05 | | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 3181 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3182 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | VW1 | | CE11 | 40 | 3182 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | | CE7 | 30 | 3183 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | | CE8 | 30 | 3183 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | CW28 | CE7 | 36 | 3184 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | CW28 | CE8 | 36 | 3184 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | | CE7 | 38 | 3185 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | | CE8 | 38 | 3185 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | | CE7 | 30 | 3186 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | | CE8 | 30 | 3186 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | CW28 | CE7 | 36 | 3187 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | CW28 | CE8 | 36 | 3187 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 2 | W1 | | | CE7 | 38 | 3188 |
| | | L4DH | TU14 TE1 TE21 | 3 | W1 | | | CE8 | 38 | 3188 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3189 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 3189 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3190 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW4 | | CE11 | 40 | 3190 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW28 | CE10 | 46 | 3191 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | CW28 | CE11 | 46 | 3191 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 48 | 3192 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3192 | ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 4.2 | SC4 | III | 4.2+8 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP14 |
| 3194 | PYROFORINEN NESTE, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S3 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P400<br>PR1 | | MP2 |
| 3200 | PYROFORINEN KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 4.2 | S4 | I | 4.2 | 274 | LQ0 | P404 | | MP13 |
| 3203 | PYROFORINEN ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S., nestemäinen | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 527 | LQ0 | P400<br>PR1 | | MP2 |
| 3203 | PYROFORINEN ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S., kiinteä | 4.2 | SW | I | 4.2+4.3 | 274 527 | LQ0 | P404<br>PR1 | | MP2 |
| 3205 | MAA-ALKAALIMETALLIEN ALKOHOLAATIT, N.O.S. | 4.2 | S4 | II | 4.2 | 183 274 | LQ0 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 3205 | MAA-ALKAALIMETALLIEN ALKOHOLAATIT, N.O.S. | 4.2 | S4 | III | 4.2 | 183 274 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP14 |
| 3206 | ALKAALIMETALLIALKOHOLAATIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 4.2 | SC4 | II | 4.2+8 | 182 274 | LQ0 | P410<br>IBC05 | | MP14 |
| 3206 | ALKAALIMETALLIALKOHOLAATIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 4.2 | SC4 | III | 4.2+8 | 182 274 | LQ0 | P002<br>IBC08<br>R001 | B3 | MP14 |
| 3207 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN LIUOS, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN DISPERSIO, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF1 | I | 4.3+3 | 274 556 | LQ0 | P402<br>IBC99<br>PR1 | | MP2 |
| 3207 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN LIUOS, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN DISPERSIO, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF1 | II | 4.3+3 | 274 556 | LQ10 | P001<br>IBC01 | | MP15 |
| 3207 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN LIUOS, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA N.O.S. tai ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN DISPERSIO, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF1 | III | 4.3+3 | 274 556 | LQ13 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP15 |
| 3208 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 4.3 | W2 | I | 4.3 | 274 557 | LQ0 | P403<br>IBC99 | | MP2 |
| 3208 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 4.3 | W2 | II | 4.3 | 274 557 | LQ11 | P410<br>IBC07 | | MP14 |
| 3208 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 4.3 | W2 | III | 4.3 | 274 557 | LQ12 | P410<br>IBC08<br>R001 | B4 | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| **(10)** | **(11)** | **(12)** | **(13)** | **(15)** | **(16)** | **(17)** | **(18)** | **(19)** | **(20)** | **(1)** |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | | CE11 | 48 | 3192 |
| | | L21DH | TU14<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | 333 | 3194 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 43 | 3200 |
| T21 | TP2 TP7<br>TP9 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3203 |
| T21 | TP2 TP7<br>TP9 | L21DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TC1<br>TE1<br>TE21<br>TM1 | 0 | W1 | | | | X333 | 3203 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3205 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3205 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | | CE10 | 48 | 3206 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | | | CE11 | 48 | 3206 |
| T13 | TP2 TP7<br>TP9 | L10DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | | X323 | 3207 |
| T7 | TP2 TP7 | L4DH | TU4<br>TU14<br>TU22<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE7 | 323 | 3207 |
| T7 | TP2 TP7 | L4DH | TU14<br>TE1<br>TE21<br>TM2 | 0 | W1 | | CW23 | CE8 | 323 | 3207 |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 3208 |
| | | SGAN | | 2 | W1 W12 | | CW23 | CE10 | 423 | 3208 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 3208 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3209 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 4.3 | WS | I | 4.3+4.2 | 274 558 | LQ0 | P403 | | MP2 |
| 3209 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 4.3 | WS | II | 4.3+4.2 | 274 558 | LQ11 | P410 IBC05 | | MP14 |
| 3209 | METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 4.3 | WS | III | 4.3+4.2 | 274 558 | LQ12 | P410 IBC08 R001 | B4 | MP14 |
| 3210 | KLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 274 605 | LQ10 | P504 IBC02 | | MP2 |
| 3210 | KLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 274 605 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP2 |
| 3211 | PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 274 | LQ10 | P504 IBC02 | | MP2 |
| 3211 | PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 274 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP2 |
| 3212 | HYPOKLORIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 274 559 | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3213 | BROMAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 274 604 | LQ10 | P504 IBC02 | | MP2 |
| 3213 | BROMAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 274 604 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3214 | PERMANGANAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 274 608 | LQ10 | P504 IBC02 | | MP2 |
| 3215 | PERSULFAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 5.1 | O2 | III | 5.1 | 274 | LQ12 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3216 | PERSULFAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 274 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3218 | NITRAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 270 274 511 | LQ10 | P504 IBC02 | | MP15 |
| 3218 | NITRAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 270 274 511 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3219 | NITRIITIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 103 274 | LQ10 | P504 IBC01 | | MP15 |
| 3219 | NITRIITIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 5.1 | O1 | III | 5.1 | 103 274 | LQ13 | P504 IBC02 R001 | | MP15 |
| 3220 | PENTAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 125) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3221 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, NESTEMÄINEN | 4.1 | SR1 | | 4.1+1 | 181 194 274 | LQ14 | P520 | PP21 | MP2 |
| 3222 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, KIINTEÄ | 4.1 | SR1 | | 4.1+1 | 181 194 274 | LQ15 | P520 | PP21 | MP2 |
| 3223 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, NESTEMÄINEN | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ14 | P520 | PP21 | MP2 |
| 3224 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, KIINTEÄ | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ15 | P520 | PP21 | MP2 |
| 3225 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, NESTEMÄINEN | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ16 | P520 | | MP2 |
| 3226 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, KIINTEÄ | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ11 | P520 | | MP2 |
| 3227 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, NESTEMÄINEN | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ16 | P520 | | MP2 |
| 3228 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, KIINTEÄ | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ11 | P520 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 1 | W1 | | CW23 | | X423 | 3209 |
| | | SGAN | | 2 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 3209 |
| | | SGAN | | 3 | W1 | VW5 | CW23 | CE11 | 423 | 3209 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 3210 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3210 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | W6 | | CW24 | CE6 | 50 | 3211 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | W6 | | CW24 | CE8 | 50 | 3211 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | W11 | | CW24 | CE10 | 50 | 3212 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | W6 | | CW24 | CE6 | 50 | 3213 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3213 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 3214 |
| | | SGAV | TU3 | 3 | | VW8 | CW24 | CE11 | 50 | 3215 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3216 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 3218 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3218 |
| T4 | TP1 | L4BN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE6 | 50 | 3219 |
| T4 | TP1 | LGBV | TU3 | 3 | | | CW24 | CE8 | 50 | 3219 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 3220 |
| | | | | 1 | W5 W7 W8 | | CW22 | | 40 | 3221 |
| | | | | 1 | W5 W7 W8 | | CW22 | | 40 | 3222 |
| | | | | 1 | W7 | | CW22 | CE6 | 40 | 3223 |
| | | | | 1 | W7 | | CW22 | CE10 | 40 | 3224 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE6 | 40 | 3225 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE10 | 40 | 3226 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE6 | 40 | 3227 |
| | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE10 | 40 | 3228 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Sovelta-misehdot | Yhteen-pakkaa-mismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3229 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, NESTEMÄINEN | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ16 | P520 IBC99 | | MP2 |
| 3230 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, KIINTEÄ | 4.1 | SR1 | | 4.1 | 194 274 | LQ11 | P520 IBC99 | | MP2 |
| 3231 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3232 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3233 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3234 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3235 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3236 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3237 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3238 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3239 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3240 | ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU | 4.1 | SR2 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3241 | 2-BROMI-2-NITROPROPAANI-1,3-DIOLI | 4.1 | SR1 | III | 4.1 | 638 | LQ0 | P520 IBC08 | PP22 B3 | MP2 |
| 3242 | ATSODIKARBONAMIDI | 4.1 | SR1 | II | 4.1 | 215 638 | LQ0 | P409 | | MP2 |
| 3243 | KIINTEÄ AINE SISÄLTÄEN MYRKYLLISTÄ NESTETTÄ, N.O.S. | 6.1 | T9 | II | 6.1 | 217 274 | LQ18 | P002 IBC02 | PP9 | MP10 |
| 3244 | KIINTEÄ AINE SISÄLTÄEN SYÖVYTTÄVÄÄ NESTETTÄ, N.O.S. | 8 | C10 | II | 8 | 218 274 | LQ23 | P002 IBC05 | PP9 | MP10 |
| 3245 | GEENITEKNIIKALLA MUUNNETUT MIKRO-ORGANISMIT | 9 | M8 | | 9 | 219 634 637 | LQ0 | P904 IBC08 | | MP6 |
| 3246 | METAANISULFONYYLIKLORIDI | 6.1 | TC1 | I | 6.1+8 | | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3247 | NATRIUMPEROKSIBORAATTI, VEDETÖN | 5.1 | O2 | II | 5.1 | | LQ11 | P002 IBC08 | B4 | MP2 |
| 3248 | LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 220 221 274 601 | LQ0 | P001 | PP6 | MP19 |
| 3248 | LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3 | FT1 | III | 3+6.1 | 220 221 274 601 | LQ7 | P001 R001 | PP6 | MP19 |
| 3249 | LÄÄKEAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 221 274 601 | LQ18 | P002 | PP6 | MP10 |
| 3249 | LÄÄKEAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 221 274 601 | LQ9 | P002 LP02 R001 | PP6 | MP10 |
| 3250 | KLOORIETIKKAHAPPO, SULASSA MUODOSSA | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | | LQ0 | | | |
| 3251 | ISOSORBIDI-5-MONONITRAATTI | 4.1 | SR1 | III | 4.1 | 226 638 | LQ0 | P409 | | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T23 | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE6 | 40 | 3229 |
| T23 | | | | 2 | W7 | | CW22 | CE10 | 40 | 3230 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3231 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3232 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3233 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3234 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3235 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3236 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3237 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3238 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3239 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3240 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3241 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3242 |
| | | SGAH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | VW10 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 3243 |
| | | SGAV | | 2 | | VW10 | | CE10 | 80 | 3244 |
| | | | | 2 | W1 | | CW13<br>CW17<br>CW18<br>CW26<br>CW28<br>CW31 | | 90 | 3245 |
| T14 | TP2 TP12<br>TP13 | L10CH | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 1 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 668 | 3246 |
| | | SGAN | TU3 | 2 | | | CW24 | CE10 | 50 | 3247 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28 | CE7 | 336 | 3248 |
| | | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 3 | | | CW13<br>CW28 | CE4 | 36 | 3248 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE9 | 60 | 3249 |
| | | SGAH<br>L4BH | TU15<br>TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE11 | 60 | 3249 |
| T7 | TP3 TP28 | L4BH | TU15<br>TC4<br>TE1<br>TE15 | 0 | | | CW13<br>CW31 | | 68 | 3250 |
| | | | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3251 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Sovelta-misehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3252 | DIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 32) | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3253 | DINATRIUMTRIOKSISILIKAATTI | 8 | C6 | III | 8 | | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3254 | TRIBUTYYLIFOSFAANI | 4.2 | S1 | I | 4.2 | | LQ0 | P400 PR1 | | MP2 |
| 3255 | tert-BUTYYLIHYPOKLORIITTI | 4.2 | SC1 | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | |
| 3256 | KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA NESTE, PALAVA, N.O.S, leimahduspiste yli 61 °C, leimahduspisteeseensä tai sen yläpuolelle lämmitettynä | 3 | F2 | III | 3 | 274 560 | LQ0 | P099 IBC99 | | MP2 |
| 3257 | KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA NESTE, N.O.S., vähintään 100 °C lämpötilassa, tai jos aineella on leimahduspiste, tätä alemmassa lämpötilassa (mukaan lukien sulassa muodossa olevat metallit tai suolat jne.) | 9 | M9 | III | 9 | 274 580 643 | LQ0 | P099 IBC99 | | |
| 3258 | KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., vähintään 240 °C lämpötilassa | 9 | M10 | III | 9 | 274 580 643 | LQ0 | P099 IBC99 | | |
| 3259 | AMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C8 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3259 | AMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C8 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3259 | AMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. tai POLYAMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 8 | C8 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3260 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C2 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3260 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C2 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3260 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C2 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3261 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C4 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3261 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C4 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3261 | SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C4 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3262 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C6 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3262 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C6 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3262 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C6 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3263 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C8 | I | 8 | 274 | LQ21 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3263 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C8 | II | 8 | 274 | LQ23 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3263 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C8 | III | 8 | 274 | LQ24 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3264 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C1 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 3252 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3253 |
| | | | | 0 | W1 | | | | 333 | 3254 |
| KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | | 3255 |
| T3 | TP3 TP29 | LGAV | TU35 | 3 | | | | CE4 | 30 | 3256 |
| T3 | TP3 TP29 | LGAV | TU35 TE14 | 3 | | VW12 | CW17 CW31 | | 99 | 3257 |
| | | | | 3 | W1 | VW13 | CW31 | | 99 | 3258 |
| | | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3259 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3259 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3259 |
| | | S10AN | | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3260 |
| | | SGAN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3260 |
| | | SGAV | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3260 |
| | | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3261 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3261 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3261 |
| | | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3262 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3262 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3262 |
| | | S10AN L10BH | TE1 | 1 | W10 W12 | | | | 88 | 3263 |
| | | SGAN L4BN | | 2 | W11 | | | CE10 | 80 | 3263 |
| | | SGAV L4BN | | 3 | | VW9 | | CE11 | 80 | 3263 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 3264 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkausryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3264 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C1 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3264 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C1 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3265 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C3 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3265 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C3 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3265 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 8 | C3 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3266 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C5 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3266 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C5 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3266 | EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C5 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3267 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C7 | I | 8 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3267 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C7 | II | 8 | 274 | LQ22 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3267 | ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 8 | C7 | III | 8 | 274 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3268 | TURVATYYNYN KAASUNKEHITTIMET tai TURVATYYNYMODUULIT tai TURVAVYÖN ESIKIRISTIMET | 9 | M5 | III | 9 | 280 289 | LQ0 | P902<br>LP902 | | |
| 3269 | POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS | 3 | F1 | II | 3 | 236 | LQ6 | P302<br>R001 | | |
| 3269 | POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS (viskoosinen kohdan 2.2.3.1.4 mukaan) | 3 | F1 | III | 3 | 236 | LQ7 | P302<br>R001 | | |
| 3269 | POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS | 3 | F1 | III | 3 | 236 | LQ7 | P302<br>R001 | | |
| 3270 | NITROSELLULOOSAMEMBRAANI-SUODATTIMET, enintään 12,6 % typpeä kuivapainosta sisältävä | 4.1 | F1 | II | 4.1 | 237 286 | LQ8 | P411 | | MP11 |
| 3271 | EETTERIT, N.O.S. | 3 | F1 | II | 3 | 274 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 3271 | EETTERIT, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 3272 | ESTERIT, N.O.S. | 3 | F1 | II | 3 | 274 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 3272 | ESTERIT, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP19 |
| 3273 | NITRIILIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | I | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 3273 | NITRIILIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3 | FT1 | II | 3+6.1 | 274 | LQ0 | P001<br>IBC02 | | MP19 |
| 3274 | ALKOHOLAATTIEN LIUOS, N.O.S., alkoholissa | 3 | FC | II | 3+8 | 274 | LQ4 | P001<br>IBC02 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3264 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3264 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 3265 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3265 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3265 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 3266 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3266 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3266 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 88 | 3267 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3267 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3267 |
| | | | | 4 | W1 | | | CE2 | 90 | 3268 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3269 |
| | | | | 3 | | | | CE4 | 33 | 3269 |
| | | | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3269 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3270 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3271 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3271 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3272 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3272 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 3273 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 3273 |
| | | L4BH | TE1 TE15 | 2 | | | | CE7 | 338 | 3274 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3275 | NITRIILIT, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3275 | NITRIILIT, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3276 | NITRIILIT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3276 | NITRIILIT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3276 | NITRIILIT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3277 | KLOORIFORMIAATIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | 274 561 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T1 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T1 | II | 6.1 | 43 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T1 | III | 6.1 | 43 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T2 | I | 6.1 | 43 274 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T2 | II | 6.1 | 43 274 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3278 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T2 | III | 6.1 | 43 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3279 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 43 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3279 | ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 6.1 | TF1 | II | 6.1+3 | 43 274 | LQ17 | P001 | | MP15 |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 3275 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 3275 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3276 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3276 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3276 |
| T8 | TP2 TP13 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 68 | 3277 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3278 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3278 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3278 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3278 |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3278 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3278 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 663 | 3279 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 63 | 3279 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3280 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3280 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3280 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3280 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3280 | ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., nestemäiset | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 562 | LQ0 | P601 | | MP8<br>MP17 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., nestemäiset | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 562 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., nestemäiset | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 562 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., kiinteät | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 562 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., kiinteät | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 562 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3281 | METALLIKARBONYYLIT, N.O.S., kiinteät | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 562 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 562 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 562 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., nestemäinen | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 562 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | I | 6.1 | 274 562 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | II | 6.1 | 274 562 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3282 | ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S., kiinteä | 6.1 | T3 | III | 6.1 | 274 562 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3283 | SELEENIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 563 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3283 | SELEENIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 563 | LQ18 | P002<br>IBC07 | | MP10 |
| 3283 | SELEENIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 563 | LQ9 | P002<br>IBC07<br>R001 | | MP10 |
| 3284 | TELLUURIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3280 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3280 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3281 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3281 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3281 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3281 |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3281 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3281 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3282 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3282 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3282 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3282 |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3282 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3282 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3283 |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3283 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W12 | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3283 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3284 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteen-pakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3284 | TELLUURIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3284 | TELLUURIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002 IBC08 R001 | B3 | MP10 |
| 3285 | VANADIINIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 564 | LQ0 | P002 IBC07 | | MP18 |
| 3285 | VANADIINIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 564 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3285 | VANADIINIYHDISTE, N.O.S. | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 564 | LQ9 | P002 IBC08 R001 | | MP10 |
| 3286 | PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3 | FTC | I | 3+6.1+8 | 274 | LQ0 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3286 | PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3 | FTC | II | 3+6.1+8 | 274 | LQ0 | P001 IBC02 | | MP19 |
| 3287 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, N.O.S | 6.1 | T4 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3287 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, N.O.S | 6.1 | T4 | II | 6.1 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3287 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, N.O.S | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 274 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3288 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, N.O.S | 6.1 | T5 | I | 6.1 | 274 | LQ0 | P002 IBC05 | | MP18 |
| 3288 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, N.O.S | 6.1 | T5 | II | 6.1 | 274 | LQ18 | P002 IBC08 | B4 | MP10 |
| 3288 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, N.O.S | 6.1 | T5 | III | 6.1 | 274 | LQ9 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP10 |
| 3289 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 6.1 | TC3 | I | 6.1+8 | 274 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3289 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 6.1 | TC3 | II | 6.1+8 | 274 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3290 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ. N.O.S. | 6.1 | TC4 | I | 6.1+8 | 274 | LQ0 | P002 IBC05 | | MP18 |
| 3290 | EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ. N.O.S. | 6.1 | TC4 | II | 6.1+8 | 274 | LQ18 | P002 IBC06 | | MP10 |
| 3291 | KLIININEN JÄTE, MÄÄRITTELEMÄTÖN, N.O.S. tai (BIO)LÄÄKETIETEELLINEN JÄTE, N.O.S. tai SÄÄNNELTY LÄÄKETIETEELLINEN JÄTE, N.O.S. | 6.2 | I3 | II | 6.2 | 565 634 | LQ0 | P621 IBC620 LP621 | | MP6 |
| 3292 | AKUT, NATRIUMIA SISÄLTÄVÄT tai KENNOT, NATRIUMIA SISÄLTÄVÄT | 4.3 | W3 | II | 4.3 | 239 295 | LQ0 | P408 | | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3284 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3284 |
| T14 | TP2 TP9 TP27 | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3285 |
| T11 | TP2 TP27 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3285 |
| T7 | TP1 TP28 | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3285 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 368 | 3286 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 368 | 3286 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3287 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 60 | 3287 |
| T7 | TP1 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 | 60 | 3287 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3288 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 | 60 | 3288 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 | 60 | 3288 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 3289 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 3289 |
| | | S10AH L10CH | TU15 TE1 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 668 | 3290 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 3290 |
| | | | | 2 | W9 | VW11 | CW13 CW18 CW28 | CE14 | 606 | 3291 |
| | | | | 2 | W1 | | CW23 | CE2 | 423 | 3292 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipuk-keet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3293 | HYDRATSIINI, VESILIUOS, enintään 37 massa-% hydratsiinia sisältävä | 6.1 | T4 | III | 6.1 | 566 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3294 | SYAANIVEDYN ALKOHOLILIUOS, enintään 45 % syaanivetyä sisältävä | 6.1 | TF1 | I | 6.1+3 | 610 | LQ0 | P601 PR3 | | MP8 MP17 |
| 3295 | HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274 640A | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3295 | HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | I | 3 | 274 640B | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3295 | HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 3295 | HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640D | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3295 | HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 3296 | HEPTAFLUORIPROPAANI (KYLMÄAINEKAASU R 227) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3297 | ETEENIOKSIDIN JA KLOORITETRAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 8,8 % eteenioksidia | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3298 | ETEENIOKSIDIN JA PENTAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 7,9 % eteenioksidia | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3299 | ETEENIOKSIDIN JA TETRAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 5,6 % eteenioksidia | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3300 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, joka sisältää yli 87 % eteenioksidia | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3301 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 8 | CS1 | I | 8+4.2 | 274 | LQ20 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3301 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 8 | CS1 | II | 8+4.2 | 274 | LQ22 | P001 | | MP15 |
| 3302 | 2-DIMETYYLIAMINOETYYLI-AKRYLAATTI | 6.1 | T1 | II | 6.1 | | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3303 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 2 | 1TO | | 2.3+5.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3304 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2 | 1TC | | 2.3+8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3305 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2 | 1TFC | | 2.3+2.1 +8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3306 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 2 | 1TOC | | 2.3+5.1 +8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3307 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 2 | 2TO | | 2.3+5.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3308 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2 | 2TC | | 2.3+8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3309 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2 | 2TFC | | 2.3+2.1 +8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3310 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2 | 2TOC | | 2.3+5.1 +8 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T4 | TP1 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE8 | 60 | 3293 |
| T14 | TP2 TP13 | L15DH(+) | TU14<br>TU15<br>TE1<br>TE21 | 0 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | | 663 | 3294 |
| T11 | TP1 TP8<br>TP9 TP28 | L4BN | | 1 | | | | | 33 | 3295 |
| T11 | TP1 TP8<br>TP9 TP28 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 3295 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3295 |
| T7 | TP1 TP8<br>TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3295 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3295 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3296 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3297 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3298 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9<br>CW10 | CE3 | 20 | 3299 |
| | | PxBH(M) | TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 3300 |
| | | L10BH | TE1 | 1 | | | | | 884 | 3301 |
| | | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 84 | 3301 |
| T7 | TP2 | L4BH | TU15<br>TE1<br>TE15 | 2 | | | CW13<br>CW28<br>CW31 | CE5 | 60 | 3302 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 3303 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 3304 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 3305 |
| | | CxBH(M) | TU6<br>TE1 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 3306 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 3307 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 268 | 3308 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 263 | 3309 |
| | | PxBH(M) | TU6<br>TE1<br>TM6 | 1 | | | CW9<br>CW10 | | 265 | 3310 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipuk-keet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3311 | KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 2 | 3O | | 2.2+5.1 (+13) | 274 | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 3312 | KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, PALAVA, N.O.S. | 2 | 3F | | 2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P203 | | MP9 |
| 3313 | ORGAANISET PIGMENTIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC08 | B4 | MP14 |
| 3313 | ORGAANISET PIGMENTIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 3314 | MUOVIRAAKA-AINE, TYÖSTETTÄVÄ, massana, levynä tai ekstrudoituna tankona, josta vapautuu palavia kaasuja | 9 | M3 | III | Ei | 207 633 | LQ27 | P002 IBC08 R001 | PP14 B3 B6 | MP10 |
| 3315 | KEMIALLINEN NÄYTE, MYRKYLLINEN, nestemäinen tai kiinteä | 6.1 | T8 | I | 6.1 | 250 | LQ0 | P099 | | MP8 MP17 |
| 3316 | KEMIKAALIVÄLINESARJA tai ENSIAPUPAKKAUS | 9 | M11 | II | 9 | 251 | LQ0 | P901 | | |
| 3316 | KEMIKAALIVÄLINESARJA tai ENSIAPUPAKKAUS | 9 | M11 | III | 9 | 251 | LQ0 | P901 | | |
| 3317 | 2-AMINO-4,6-DINITROFENOLI, KOSTUTETTU, vähintään 20 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |
| 3318 | AMMONIAKKIVESILIUOS, suhteellinen tiheys 15 °C:ssa alle 0,880 kg/l, yli 50 % ammoniakkia sisältävä | 2 | 4TC | | 2.3+8 (+13) | 23 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3319 | NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMATOITU, KIINTEÄ, N.O.S., yli 2 mutta enintään 10 massa-% nitroglyserolia sisältävä | 4.1 | D | II | 4.1 | 272 274 | LQ0 | P099 IBC99 | | MP2 |
| 3320 | NATRIUMBOORIHYDRIDIN JA NATRIUMHYDROKSIDIN LIUOS, enintään 12 massa-% natriumboorihydridiä ja enintään 40 massa-% natriumhydroksidia sisältävä | 8 | C5 | II | 8 | | LQ22 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3320 | NATRIUMBOORIHYDRIDIN JA NATRIUMHYDROKSIDIN LIUOS, enintään 12 massa-% natriumboorihydridiä ja enintään 40 massa-% natriumhydroksidia sisältävä | 8 | C5 | III | 8 | | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3321 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-II), fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3322 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-III), fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3323 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, C-TYYPIN KOLLISSA, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3324 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-II), FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3325 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-III), FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3326 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PINTAKONTAMINOITUNEET ESINEET (SCO-I tai SCO-II), FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3327 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA, ei erityismuodossa oleva | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3328 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(U)-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3329 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(M)-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T75 | TP22 | RxBN | TU7 TU19 TM6 | 3 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 225 | 3311 |
| T75 | | RxBN | TU18 TM6 | 2 | W5 | | CW9 CW11 CW30 | CE2 | 223 | 3312 |
| | | SGAV | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3313 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3313 |
| | | | | 3 | W1 | VW3 | CW31 | CE11 | 90 | 3314 |
| | | | | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | | 66 | 3315 |
| | | | | 2 | W1 | | | | 90 | 3316 |
| | | | | 3 | W1 | | | | 90 | 3316 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3317 |
| T50 | | PxBH(M) | TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 268 | 3318 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3319 |
| T7 | TP2 | L4BN | | 2 | | | | CE6 | 80 | 3320 |
| T4 | TP2 | L4BN | | 3 | | | | CE8 | 80 | 3320 |
| T5 | TP4 | S2,65AN(+) L2,65CN(+) | TU36 TT7 TM7 | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3321 |
| T5 | TP4 | S2,65AN(+) L2,65CN(+) | TU36 TT7 TM7 | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3322 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3323 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3324 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3325 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3326 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3327 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3328 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3329 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipuk-keet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3330 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, C-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3331 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, KULJETUS ERITYISJÄRJESTELYIN, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3332 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, ERITYISMUODOSSA, fissioitumaton tai vapautettu fissioituva | 7 | | | 7X | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3333 | RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, ERITYISMUODOSSA, FISSIOITUVAA | 7 | | | 7X+7E | 172 | LQ0 | Ks. 2.2.7 ja 4.1.9 | Ks. 4.1.9.1.3 | |
| 3334 | Ilmailusäännöksissä määritelty neste, n.o.s. | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 3335 | Ilmailusäännöksissä määritelty kiinteä aine, n.o.s. | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 3336 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. tai MERKAPTAANIEN SEOKSET, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. | 3 | F1 | I | 3 | 274 | LQ3 | P001 | | MP7 MP17 |
| 3336 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. tai MERKAPTAANIEN SEOKSET, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa yli 110 kPa mutta enintään 175 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640C | LQ4 | P001 | | MP19 |
| 3336 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. tai MERKAPTAANIEN SEOKSET, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. (höyrynpaine 50 °C:ssa enintään 110 kPa) | 3 | F1 | II | 3 | 274 640D | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3336 | MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. tai MERKAPTAANIEN SEOKSET, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. | 3 | F1 | III | 3 | 274 | LQ7 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP19 |
| 3337 | KYLMÄAINEKAASU R 404A (Pentafluorietaanin, 1,1,1-trifluorietaanin ja 1,1,1,2-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 44 % pentafluorietaania ja 52 % 1,1,1-trifluorietaania) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3338 | KYLMÄAINEKAASU R 407A (Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 20 % difluorimetaania ja 40 % pentafluorietaania) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3339 | KYLMÄAINEKAASU R 407B (Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 10 % difluorimetaania ja 70 % pentafluorietaania) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3340 | KYLMÄAINEKAASU R 407C (Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 23 % difluorimetaania ja 25 % pentafluorietaania) | 2 | 2A | | 2.2 (+13) | | LQ1 | P200 | | MP9 |
| 3341 | TIOUREADIOKSIDI | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC06 | | MP14 |
| 3341 | TIOUREADIOKSIDI | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |
| 3342 | KSANTAATIT | 4.2 | S2 | II | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC06 | | MP14 |
| 3342 | KSANTAATIT | 4.2 | S2 | III | 4.2 | | LQ0 | P002 IBC08 LP02 R001 | B3 | MP14 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3330 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3331 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3332 |
| | | | | 0 | | | CW33 | CE15 | 70 | 3333 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 3334 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 3335 |
| T11 | TP2 | L1,5BN | | 1 | | | | | 33 | 3336 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | L1,5BN | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3336 |
| T7 | TP1 TP8 TP28 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3336 |
| T4 | TP1 TP29 | LGBF | | 3 | | | | CE4 | 30 | 3336 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 3337 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 3338 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 3339 |
| T50 | | PxBN(M) | TM6 | 3 | | | CW9 CW10 | CE3 | 20 | 3340 |
| | | SGAV | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3341 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3341 |
| | | SGAV | | 2 | W1 W12 | | | CE10 | 40 | 3342 |
| | | SGAV | | 3 | W1 | | | CE11 | 40 | 3342 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityismääräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaustavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3343 | NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMATOITU, NESTEMÄINEN, PALAVA, N.O.S., enintään 30 massa-% nitroglyserolia sisältävä | 3 | D | | 3 | 274 278 | LQ0 | P099 | | MP2 |
| 3344 | PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTI-SEOS, FLEGMATOITU, KIINTEÄ, N.O.S., yli 10 mutta enintään 20 massa-% PETN:ää sisältävä | 4.1 | D | II | 4.1 | 272 274 | LQ0 | P099 | | MP2 |
| 3345 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3345 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3345 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3346 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |
| 3346 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKA-HAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001<br>IBC02<br>R001 | | MP19 |
| 3347 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKA-HAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3347 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKA-HAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3347 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>R001 | | MP15 |
| 3348 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8<br>MP17 |
| 3348 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001<br>IBC02 | | MP15 |
| 3348 | TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | | MP15 |
| 3349 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P002<br>IBC07 | | MP18 |
| 3349 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | II | 6.1 | 61 | LQ18 | P002<br>IBC08 | B4 | MP10 |
| 3349 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 6.1 | T7 | III | 6.1 | 61 | LQ9 | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 | MP10 |
| 3350 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | I | 3+6.1 | 61 | LQ3 | P001 | | MP7<br>MP17 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| | | | | 0 | | | | | 30/ 33 | 3343 |
| | | | | 2 | W1 | | | CE10 | 40 | 3344 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3345 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 3345 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 3345 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 3346 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 3346 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3347 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3347 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3347 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3348 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3348 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3348 |
| | | S10AH L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | W10 W12 | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3349 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | W11 | | CW13 CW28 CW31 | CE9 CE12 | 60 | 3349 |
| | | SGAH L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | VW9 | CW13 CW28 CW31 | CE11 CE12 | 60 | 3349 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 | | 336 | 3350 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamisehdot | Yhteenpakkaamismäär. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3350 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, leimahduspiste alle 23 °C | 3 | FT2 | II | 3+6.1 | 61 | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |
| 3351 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | I | 6.1+3 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3351 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | II | 6.1+3 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3351 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, leimahduspiste vähintään 23 °C | 6.1 | TF2 | III | 6.1+3 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 R001 | | MP15 |
| 3352 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | I | 6.1 | 61 | LQ0 | P001 | | MP8 MP17 |
| 3352 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | II | 6.1 | 61 | LQ17 | P001 IBC02 | | MP15 |
| 3352 | TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 6.1 | T6 | III | 6.1 | 61 | LQ19 | P001 IBC03 LP01 R001 | | MP15 |
| 3354 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, PALAVA, N.O.S. | 2 | 2F | | 2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3355 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2 | 2TF | | 2.3+2.1 (+13) | 274 | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3356 | HAPENKEHITIN, KEMIALLINEN | 5.1 | O3 | II | 5.1 | 284 | LQ0 | P500 | | MP2 |
| 3357 | NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMATOITU, NESTEMÄINEN, N.O.S., enintään 30 massa-% nitroglyserolia sisältävä | 3 | D | II | 3 | 274 288 | LQ4 | P099 | | MP2 |
| 3358 | KYLMÄKONEET, jotka sisältävät, palavaa, myrkytöntä, nesteytettyä kaasua | 2 | 6F | | 2.1 | 291 | LQ0 | P003 | PP32 | MP9 |
| 3359 | KAASULLA DESINFIOITU YKSIKKÖ | 9 | M11 | | | 302 | | | | |
| 3360 | Kasvikuidut, kuivat | 4.1 | F1 | Ei VAK:n alaista | | | | | | |
| 3361 | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 6.1 | TC1 | II | 6.1+8 | 274 | LQ0 | P001 IBC01 | | MP15 |
| 3362 | KLOORISILAANIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 6.1 | TFC | II | 6.1+3+8 | 274 | LQ0 | P001 IBC01 | | MP15 |
| 3363 | Vaarallisia aineita sisältävä kone tai vaarallisia aineita sisältävä laite | 9 | M11 | Ei VAK:n alaista [ks. myös kohta 1.1.3.1 (b)] | | | | | | |
| 3364 | TRINITROFENOLI (PIKRIINIHAPPO), kostutettu, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3365 | TRINITROKLOORIBENTSEENI (PIKRYYLIKLORIDI), kostutettu, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3366 | TRINITROTOLUEENI (TNT), kostutettu vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3367 | TRINITROBENTSEENI, kostutettu, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3368 | TRINITROBENTSOEHAPPO, kostutettu, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3369 | NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI, KOSTUTETTU, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | DT | I | 4.1+6.1 | | LQ0 | P406 | PP24 | MP2 |
| 3370 | UREANITRAATTI, kostutettu, vähintään 10 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP78 | MP2 |
| 3371 | 2-METYYLIBUTANAALI | 3 | F1 | II | 3 | | LQ4 | P001 IBC02 R001 | | MP19 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (1) |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 | CE7 | 336 | 3350 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 663 | 3351 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 63 | 3351 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 63 | 3351 |
| T14 | TP2 TP9 TP13 TP27 | L10CH | TU14 TU15 TE1 TE21 | 1 | | | CW13 CW28 CW31 | CE12 | 66 | 3352 |
| T11 | TP2 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 CE12 | 60 | 3352 |
| T7 | TP2 TP28 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE8 CE12 | 60 | 3352 |
| | | PxBN(M) | TM6 | 2 | | | CW9 CW10 | CE3 | 23 | 3354 |
| | | PxBH(M) | TU6 TE1 TM6 | 1 | | | CW9 CW10 | | 263 | 3355 |
| | | | | 2 | | | CW24 | | 50 | 3356 |
| | | | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3357 |
| | | | | 2 | | | CW9 | CE2 | 23 | 3358 |
| | | | | | | | | | | 3359 |
| Ei VAK:n alaista | | | | | | | | | | 3360 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 68 | 3361 |
| T11 | TP2 TP13 TP27 | L4BH | TU15 TE1 TE15 | 2 | | | CW13 CW28 CW31 | CE5 | 638 | 3362 |
| Ei VAK:n alaista [ks. myös kohta 1.1.3.1 (b)] | | | | | | | | | | 3363 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3364 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3365 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3366 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3367 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3368 |
| | | | | 1 | W1 | | CW13 CW28 | | 46 | 3369 |
| | | | | 1 | W1 | | | | 40 | 3370 |
| T4 | TP1 | LGBF | | 2 | | | | CE7 | 33 | 3371 |

| YK-nro | Aineen nimi ja kuvaus | Luokka | Luokitus-koodi | Pakkaus-ryhmä | Lipukkeet | Erityis-määräykset | Rajoitetut määrät | Pakkaukset | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Pakkaus-tavat | Soveltamis-ehdot | Yhteen-pakkaamis-määr. |
| | 3.1.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1.1.3 | 5.2.2 | 3.3 | 3.4.6 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 |
| (1) | (2) | (3a) | (3b) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9a) | (9b) |
| 3372 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, KIINTEÄ, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF2 | I | 4.3+4.1 | 274 | LQ0 | P403<br>IBC04 | | MP2 |
| 3372 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, KIINTEÄ, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF2 | II | 4.3+4.1 | 274 | LQ11 | P410<br>IBC04 | | MP14 |
| 3372 | ORGANOMETALLINEN YHDISTE, KIINTEÄ, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 4.3 | WF2 | III | 4.3+4.1 | 274 | LQ12 | P410<br>IBC06 | | MP14 |
| 3373 | DIAGNOSTISET NÄYTTEET | 6.2 | I4 | | | | LQ0 | P650 | | |
| 3374 | ASETYLEENI, LIUOTINVAPAA | 2 | 2F | | 2.1 | | LQ0 | P200 | | MP9 |
| 3375 | AMMONIUMNITRAATTIEMULSIO tai AMMONIUMNITRAATTISUSPENSIO tai AMMONIUMNITRAATTIGEELI, louhintaräjähdysaineen välivalmiste, nestemäinen | 5.1 | O1 | II | 5.1 | 306<br>309 | LQ0 | P099<br>IBC99 | | MP2 |
| 3375 | AMMONIUMNITRAATTIEMULSIO tai AMMONIUMNITRAATTISUSPENSIO tai AMMONIUMNITRAATTIGEELI, louhintaräjähdysaineen välivalmiste, kiinteä | 5.1 | O2 | II | 5.1 | 306<br>309 | LQ0 | P099<br>IBC99 | | MP2 |
| 3376 | 4-NITROFENYYLIHYDRATSIINI, vähintään 30 massa-% vettä sisältävänä | 4.1 | D | I | 4.1 | | LQ0 | P406 | PP26 | MP2 |

| UN-säiliöt | | VAK/RID-säiliöt | | Kuljetus-kategoria | Kuljetuksen erityismääräykset | | | Kiito-tavara | Vaaran tunnus-nro | YK-nro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Soveltamisehdot | Erityismääräykset | Säiliökoodit | Erityismääräykset | | Kollit | Irtotavara | Kuorm., purk. ja käsittely | | | |
| 4.2.5.2 | 4.2.5.3 | 4.3 | 4.3.5, 6.8.4 | 1.1.3.1 c) | 7.2.4 | 7.3.3 | 7.5.11 | 7.6 | 5.3.2.3 | |
| **(10)** | **(11)** | **(12)** | **(13)** | **(15)** | **(16)** | **(17)** | **(18)** | **(19)** | **(20)** | **(1)** |
| | | | | 0 | W1 | | CW23 | | X423 | 3372 |
| | | | | 0 | W1 | | CW23 | CE10 | 423 | 3372 |
| | | | | 0 | W1 W12 | | CW23 | CE11 | 423 | 3372 |
| | | | | | | | | CE14 | | 3373 |
| | | | | 2 | W7 | | CW9 CW10 | CE3 | 239 | 3374 |
| | | | | 2 | | | CW24 | | 50 | 3375 |
| | | | | 2 | | | CW24 | | 50 | 3375 |
| | | | | 1 | W1 | | | CE10 | 40 | 3376 |

**3.2.2**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ADIPONITRIILI | 2205 |
| AEROSOLIT | 1950 |
| AIKATULILANKA | 0105 |
| AIKATULILANKA, EI RÄJÄHTÄVÄ | 0101 |
| AINEET, EVI, N.O.S. | 0482 |
| AJOAINE, KIINTEÄ | 0498 |
| AJOAINE, KIINTEÄ | 0499 |
| AJOAINE, KIINTEÄ | 0501 |
| AJOAINE, NESTEMÄINEN | 0495 |
| AJOAINE, NESTEMÄINEN | 0497 |
| Ajoneuvo, jossa polttoaineena palavaa kaasua, ei VAK:n alaista | 3166 |
| Ajoneuvo, jossa polttoaineena palavaa nestettä, ei VAK:n alaista | 3166 |
| AJOPANOKSET | 0271 |
| AJOPANOKSET | 0272 |
| AJOPANOKSET | 0415 |
| AJOPANOKSET | 0491 |
| AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 0242 |
| AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 0279 |
| AJOPANOKSET, TYKINLAUKAUKSIA VARTEN | 0414 |
| Akkukäyttöinen ajoneuvo tai akkukäyttöinen laite, ei VAK:n alaista | 3171 |
| AKKUNESTE, ALKAALINEN | 2797 |
| AKKUNESTE, HAPAN | 2796 |
| AKRIDIINI | 2713 |
| AKROLEIINI, STABILOITU | 1092 |
| AKROLEIINIDIMEERI, STABILOITU | 2607 |
| AKRYYLIAMIDI | 2074 |
| AKRYYLIHAPPO, STABILOITU | 2218 |
| AKRYYLINITRIILI, STABILOITU | 1093 |
| Aktinoliitti, ks. | 2590 |
| AKUT, NATRIUMIA SISÄLTÄVÄT | 3292 |
| ALDEHYDIT, N.O.S. | 1989 |
| ALDEHYDIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 1988 |
| ALDOLI | 2839 |
| ALKAALIMETALLIALKOHOLAATIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3206 |
| ALKAALIMETALLIAMALGAAMA | 1389 |
| ALKAALIMETALLIAMIDIT | 1390 |
| ALKAALIMETALLIDISPERSIO | 1391 |
| ALKAALIMETALLISEOS, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 1421 |
| ALKALOIDISUOLAT, KIINTEÄT, N.O.S. | 1544 |
| ALKALOIDISUOLAT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3140 |
| ALKALOIDIT, KIINTEÄT, N.O.S. | 1544 |
| ALKALOIDIT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3140 |
| ALKOHOLAATTIEN LIUOS, N.O.S. | 3274 |
| Alkoholi $C_{12}$-$C_{15}$ poly (1-3) etoksylaatti, ks. | 3082 |
| Alkoholi $C_{13}$-$C_{15}$ poly (1-6) etoksylaatti, ks. | 3082 |
| Alkoholi $C_6$-$C_{17}$ (sekundäärinen) poly (3-6) etoksylaatti, ks. | 3082 |
| ALKOHOLIJUOMAT | 3065 |
| ALKOHOLIT, N.O.S | 1987 |
| ALKOHOLIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 1986 |
| ALKYYLIFENOLIT, KIINTEÄT, N.O.S. | 2430 |
| ALKYYLIFENOLIT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3145 |
| ALKYYLIRIKKIHAPOT | 2571 |
| ALKYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT | 2583 |
| ALKYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT | 2585 |
| ALKYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET | 2584 |
| ALKYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET | 2586 |
| ALLYYLIALKOHOLI | 1098 |
| ALLYYLIAMIINI | 2334 |
| ALLYYLIASETAATTI | 2333 |
| ALLYYLIBROMIDI | 1099 |
| ALLYYLIETYYLIEETTERI | 2335 |
| ALLYYLIFORMIAATTI | 2336 |
| ALLYYLIGLYSIDYYLIEETTERI | 2219 |
| ALLYYLI-ISOTIOSYANAATTI, STABILOITU | 1545 |
| ALLYYLIJODIDI | 1723 |
| ALLYYLIKLOORIFORMIAATTI | 1722 |
| ALLYYLIKLORIDI | 1100 |
| ALLYYLITRIKLOORISILAANI, STABILOITU | 1724 |
| ALUMIINIALKYYLIHALIDIT, KIINTEÄT | 3052 |
| ALUMIINIALKYYLIHALIDIT, NESTEMÄISET | 3052 |
| ALUMIINIALKYYLIHYDRIDIT | 3076 |
| ALUMIINIALKYYLIT | 3051 |
| ALUMIINIBOORIHYDRIDI | 2870 |
| ALUMIINIBOORIHYDRIDIÄ SISÄLTÄVÄ LAITE | 2870 |
| ALUMIINIBROMIDI, VEDETÖN | 1725 |
| ALUMIINIBROMIDILIUOS | 2580 |
| Alumiiniferropiijauhe, ks. | 1395 |
| ALUMIINIFOSFIDI | 1397 |
| ALUMIINIFOSFIDITORJUNTA-AINE | 3048 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ALUMIINIHYDRIDI | 2463 |
| ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTETTY | 1309 |
| ALUMIINIJAUHE, PÄÄLLYSTÄMÄTÖN | 1396 |
| ALUMIINIKARBIDI | 1394 |
| ALUMIINIKLORIDI, VEDETÖN | 1726 |
| ALUMIINIKLORIDILIUOS | 2581 |
| ALUMIININ SULATUKSEN SIVUTUOTE | 3170 |
| ALUMIININ UUDELLEEN SULATUKSEN SIVUTUOTE | 3170 |
| ALUMIININITRAATTI | 1438 |
| ALUMIINIPIIRAUTAJAUHE | 1395 |
| ALUMIINIRESINAATTI | 2715 |
| ALUMIINISILIKONIJAUHE, PÄÄLLYSTÄMÄTÖN | 1398 |
| AMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3259 |
| AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2735 |
| AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 2734 |
| AMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2733 |
| 2-AMINO-5-DIETYYLIAMINOPENTAANI | 2946 |
| 2-AMINO-4,6-DINITROFENOLI, KOSTUTETTU | 3317 |
| 2-AMINOETOKSIETANOLI | 3055 |
| N-AMINOETYYLIPIPERATSIINI | 2815 |
| AMINOFENOLIT (o-, m-, p-) | 2512 |
| 2-AMINO-4-KLOORIFENOLI | 2673 |
| AMINOPYRIDIINIT (o-, m-, p-) | 2671 |
| Aminosulfonihappo, ks. | 2967 |
| AMMONIAKKI, VEDETÖN | 1005 |
| AMMONIAKKILIUOS | 2672 |
| AMMONIAKKIVESILIUOS | 2073 |
| AMMONIAKKIVESILIUOS | 3318 |
| AMMONIUMARSENAATTI | 1546 |
| Ammoniumbifluoridi, kiinteä, ks. | 1727 |
| Ammoniumbifluoridiliuos, ks. | 2817 |
| Ammoniumbisulfaatti, ks. | 2506 |
| AMMONIUMDIKROMAATTI | 1439 |
| AMMONIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI | 1843 |
| AMMONIUMFLUORIDI | 2505 |
| AMMONIUMFLUORISILIKAATTI | 2854 |
| AMMONIUMMETAVANADAATTI | 2859 |
| AMMONIUMNITRAATTI | 0222 |
| AMMONIUMNITRAATTI | 1942 |
| AMMONIUMNITRAATTI, NESTEMÄINEN | 2426 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| AMMONIUMNITRAATTIEMULSIO | 3375 |
| AMMONIUMNITRAATTIGEELI | 3375 |
| AMMONIUMNITRAATTIPOHJAISET LANNOITTEET | 2067 |
| Ammoniumnitraattipohjaiset lannoitteet, tasalaatuiset, ei VAK:n alaista | 2071 |
| AMMONIUMNITRAATTISUSPENSIO | 3375 |
| AMMONIUMPERKLORAATTI | 0402 |
| AMMONIUMPERKLORAATTI | 1442 |
| AMMONIUMPERSULFAATTI | 1444 |
| Ammoniumpiifluoridi, ks. | 2854 |
| AMMONIUMPIKRAATTI | 0004 |
| AMMONIUMPIKRAATTI, KOSTUTETTU | 1310 |
| AMMONIUMPOLYSULFIDILIUOS | 2818 |
| AMMONIUMPOLYVANADAATTI | 2861 |
| AMMONIUMSULFIDILIUOS | 2683 |
| AMMONIUMVETY SULFAATTI | 2506 |
| AMMONIUMVETYDIFLUORIDI, KIINTEÄ | 1727 |
| AMMONIUMVETYDIFLUORIDILIUOS | 2817 |
| AMMUKSET | 0167 |
| AMMUKSET | 0168 |
| AMMUKSET | 0169 |
| AMMUKSET | 0324 |
| AMMUKSET | 0344 |
| AMMUKSET | 0346 |
| AMMUKSET | 0347 |
| AMMUKSET | 0426 |
| AMMUKSET | 0427 |
| AMMUKSET | 0434 |
| AMMUKSET | 0435 |
| AMMUKSET, HARJOITUSAMMUNTAA VARTEN | 0362 |
| AMMUKSET, HARJOITUSAMMUNTAA VARTEN | 0488 |
| AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT | 0018 |
| AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT | 0019 |
| AMMUKSET, KYYNELKAASUA MUODOSTAVAT | 0301 |
| AMMUKSET, MYRKYLLISET, kuljetus kielletty | 0020 |
| AMMUKSET, MYRKYLLISET, kuljetus kielletty | 0021 |
| AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT | 0015 |
| AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT | 0016 |
| AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT | 0303 |
| AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA | 0245 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| AMMUKSET, SAVUA MUODOSTAVAT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA | 0246 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT | 0009 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT | 0010 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT | 0247 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT | 0300 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA | 0243 |
| AMMUKSET, SYTYTTÄVÄT, SISÄLTÄVÄT VALKOISTA FOSFORIA | 0244 |
| AMMUKSET, TESTAUSTA VARTEN | 0363 |
| AMMUS, KYYNELKAASUA TUOTTAVA, EI-RÄJÄHTÄVÄ | 2017 |
| AMMUS, MYRKYLLINEN, EI-RÄJÄHTÄVÄ | 2016 |
| AMMUSTEN SYTYTTIMET | 0364 |
| AMMUSTEN SYTYTTIMET | 0365 |
| AMMUSTEN SYTYTTIMET | 0366 |
| Amosiitti, ks. | 2212 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0005 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0006 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0007 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0321 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0348 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT | 0412 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA | 0012 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA | 0328 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA | 0339 |
| AMPUMA-ASEIDEN PATRUUNAT, JOISSA EI OLE RÄJÄHTÄVÄÄ LUOTIA | 0417 |
| AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0338 |
| AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0014 |
| AMPUMA-ASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0327 |
| n-AMYLEENI | 1108 |
| AMYYLIALKOHOLIT | 1105 |
| AMYYLIAMIINI | 1106 |
| n-Amyyliamiini, ks. | 1106 |
| tert-amyyliamiini, ks. | 1106 |
| sek-amyyliamiini, ks. | 1106 |
| AMYYLIASETAATIT | 1104 |
| AMYYLIBUTYRAATIT | 2620 |
| AMYYLIFORMIAATIT | 1109 |
| AMYYLIFOSFAATTI | 2819 |
| tert- AMYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| AMYYLIKLORIDI | 1107 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| AMYYLIMERKAPTAANI | 1111 |
| n-AMYYLIMETYYLIKETONI | 1110 |
| AMYYLINITRAATTI | 1112 |
| AMYYLINITRIITTI | 1113 |
| tert-AMYYLIPEROKSIASETAATTI, ks. | 3107 |
| tert-AMYYLIPEROKSIBENTSOAATTI, ks. | 3103 |
| tert-AMYYLIPEROKSI-2-ETYYLIHEK-SANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| tert-AMYYLIPEROKSI-2-ETYYLIHEKSYYLIKARBONAATTI, ks. | 3105 |
| tert-AMYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| tert-AMYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| tert-AMYYLIPEROKSI-3,5,5-TRIMETYYLIHEKSANOAATTI, ks. | 3101 |
| AMYYLITRIKLOORISILAANI | 1728 |
| ANILIINI | 1547 |
| ANILIINIHYDROKLORIDI | 1548 |
| ANISIDIINIT | 2431 |
| ANISOLI | 2222 |
| ANISOYYLIKLORIDI | 1729 |
| ANTIMONIJAUHE | 2871 |
| ANTIMONIKALIUMTARTRAATTI | 1551 |
| ANTIMONILAKTAATTI | 1550 |
| ANTIMONIPENTAFLUORIDI | 1732 |
| ANTIMONIPENTAKLORIDI, NESTEMÄINEN | 1730 |
| ANTIMONIPENTAKLORIDILIUOS | 1731 |
| ANTIMONITRIKLORIDI | 1733 |
| ANTIMONIVETY | 2676 |
| ANTIMONIYHDISTE, KIINTEÄ, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 1549 |
| ANTIMONIYHDISTE, NESTEMÄINEN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 3141 |
| Antofylliitti, ks. | 2590 |
| ARGON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1951 |
| ARGON, PURISTETTU | 1006 |
| AROMAATTISTEN NITROJOHDANNAISTEN METALLISUOLAT, HUMAHTAVAT, N.O.S. | 0132 |
| ARSEENI | 1558 |
| ARSEENIBROMIDI | 1555 |
| ARSEENIHAPPO, KIINTEÄ | 1554 |
| ARSEENIHAPPO, NESTEMÄINEN | 1553 |
| ARSEENIPENTOKSIDI | 1559 |
| ARSEENIPÖLY | 1562 |
| Arseenisulfidit, n.o.s., ks. | 1556 |
| Arseenisulfidit, n.o.s., ks. | 1557 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ARSEENITRIKLORIDI | 1560 |
| ARSEENITRIOKSIDI | 1561 |
| ARSEENIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 1557 |
| ARSEENIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 1556 |
| Arsenaatit, n.o.s., ks. | 1556 |
| Arsenaatit, n.o.s., ks. | 1557 |
| Arseniitit, n.o.s., ks. | 1556 |
| Arseniitit, n.o.s., ks. | 1557 |
| ARSIINI | 2188 |
| ARYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET | 2584 |
| ARYYLISULFONIHAPOT, NESTEMÄISET | 2586 |
| ARYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT | 2583 |
| ARYYLISULFONIHAPOT, KIINTEÄT | 2585 |
| ASETAALI | 1088 |
| ASETALDEHYDI | 1089 |
| ASETALDEHYDIAMMONIAKKI | 1841 |
| ASETALDEHYDIOKSIIMI | 2332 |
| Asetoiini, ks. | 2621 |
| ASETONI | 1090 |
| ASETONISYANHYDRIINI, STABILOITU | 1541 |
| ASETONITRIILI | 1648 |
| ASETONIÖLJYT | 1091 |
| ASETYLEENI, LIUOTETTU | 1001 |
| ASETYLEENI, LIUOTINVAPAA | 3374 |
| ASETYLEENITETRABROMIDI | 2504 |
| Asetyleenitetrakloridi, ks. | 1702 |
| Asetyyliasetoni, ks. | 2310 |
| ASETYYLIASETONIPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| ASETYYLIASETONIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| ASETYYLIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| ASETYYLIBROMIDI | 1716 |
| ASETYYLIJODIDI | 1898 |
| ASETYYLIKLORIDI | 1717 |
| ASETYYLIMETYYLIKARBINOLI | 2621 |
| ASETYYLISYKLOHEKSAANISULFONYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |
| ASETYYLISYKLOHEKSAANISULFONYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| ASTIAT, PIENET, KAASUA SISÄLTÄVÄT | 2037 |
| 2,2'-ATSODI(2,4-DIMETYYLI-4-METOKSIVALERONITRIILI), kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 2,2'-ATSODI(2,4-DIMETYYLIVALERONITRIILI), kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 2,2'-ATSODI(ETYYLI-2-METYYLIPROPIONAATTI), kuljetus rautatiellä kielletty | 3235 |
| 1,1'-ATSODI(HEKSAHYDROBENTSONITRIILI), ks. | 3226 |
| 2,2'-ATSODI(ISOBUTYRONITRIILI), ks. | 3224 |
| ATSODIKARBONAMIDI | 3242 |
| ATSODIKARBONAMIDIVALMISTE, TYYPPI B, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3232 |
| ATSODIKARBONAMIDIVALMISTE, TYYPPI C, ks. | 3224 |
| ATSODIKARBONAMIDIVALMISTE, TYYPPI C, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3234 |
| ATSODIKARBONAMIDIVALMISTE, TYYPPI D, ks. | 3226 |
| ATSODIKARBONAMIDIVALMISTE, TYYPPI D, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 2,2'-ATSODI(2-METYYLIBUTYRONITRIILI), kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| BARIUM | 1400 |
| BARIUMATSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 0224 |
| BARIUMATSIDI, KOSTUTETTU | 1571 |
| BARIUMBROMAATTI | 2719 |
| BARIUMHYPOKLORIITTI | 2741 |
| BARIUMKLORAATTI | 1445 |
| BARIUMNITRAATTI | 1446 |
| BARIUMOKSIDI | 1884 |
| BARIUMPERKLORAATTI | 1447 |
| BARIUMPERMANGANAATTI | 1448 |
| BARIUMPEROKSIDI | 1449 |
| BARIUMSEOKSET, PYROFORISET | 1854 |
| BARIUMSYANIDI | 1565 |
| BARIUMYHDISTE, N.O.S. | 1564 |
| BENSIINI | 1203 |
| BENTSALDEHYDI | 1990 |
| BENTSEENI | 1114 |
| BENTSEENI-1,3-DISULFOHYDRATSIDI, ks. | 3226 |
| BENTSEENISULFOHYDRATSIINI, ks. | 3226 |
| BENTSEENISULFONYYLIKLORIDI | 2225 |
| BENTSIDIINI | 1885 |
| BENTSOKINONI | 2587 |
| BENTSONITRIILI | 2224 |
| BENTSOTRIFLUORIDI | 2338 |
| BENTSOTRIKLORIDI | 2226 |
| BENTSOYYLIKLORIDI | 1736 |
| BENTSYLIDEENIKLORIDI | 1886 |
| BENTSYYLIBROMIDI | 1737 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| BENTSYYLIDIMETYYLIAMIINI | 2619 |
| 4-(Bentsyyli-(etyyli)-amino)-3-etoksibentseenidiatsoniumsinkkikloridi, ks. | 3226 |
| BENTSYYLIJODIDI | 2653 |
| BENTSYYLIKLOORIFORMIAATTI | 1739 |
| BENTSYYLIKLORIDI | 1738 |
| 4-(BENTSYYLI(METYYLI)AMINO)-3-ETOKSIBENTSEENIDIATSONIUM-SINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| Bentsyylisyanidi, ks. | 2470 |
| BERYLLIUMJAUHE | 1567 |
| BERYLLIUMNITRAATTI | 2464 |
| BERYLLIUMYHDISTE, N.O.S. | 1566 |
| Bhusa, ei VAK:n alaista | 1327 |
| BIOLÄÄKETIETEELLINEN JÄTE, N.O.S. | 3291 |
| Bisaminopropyyliamiini, ks. | 2269 |
| BISULFAATTI, VESILIUOS | 2837 |
| BISULFIITTI, VESILIUOS, N.O.S. | 2693 |
| BISYKLO-(2,2,1)-HEPTA-2,5-DIEENI, STABILOITU | 2251 |
| Bitumiliuokset, ks. | 1999 |
| Bitumiöljyt (tieöljyt), ks. | 1999 |
| Booribromidi, ks. | 2692 |
| BOORITRIBROMIDI | 2692 |
| BOORITRIFLUORIDI | 1008 |
| BOORITRIFLUORIDIDIETYYLI-ETERAATTI | 2604 |
| BOORITRIFLUORIDIDIHYDRAATTI | 2851 |
| BOORITRIFLUORIDIDIMETYYLI-ETERAATTI | 2965 |
| Booritrifluoridieetterikompleksi, ks. | 2604 |
| BOORITRIFLUORIDIETIKKAHAPPO-KOMPLEKSI | 1742 |
| BOORITRIFLUORIDIPROPIONIHAPPO KOMPLEKSI | 1743 |
| BOORITRIKLORIDI | 1741 |
| BORNEOLI | 1312 |
| BROMAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1450 |
| BROMAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 3213 |
| BROMI | 1744 |
| BROMIASETONI | 1569 |
| BROMIASETYYLIBROMIDI | 2513 |
| BROMIBENTSEENI | 2514 |
| BROMIBENTSYYLISYANIDIT, KIINTEÄT | 1694 |
| BROMIBENTSYYLISYANIDIT, NESTEMÄISET | 1694 |
| 1-BROMIBUTAANI | 1126 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 2-BROMIBUTAANI | 2339 |
| BROMIETIKKAHAPPO | 1938 |
| 2-BROMIETYYLIETYYLIEETTERI | 2340 |
| BROMIKLOORIDIFLUORIMETAANI | 1974 |
| BROMIKLOORIMETAANI | 1887 |
| 1-BROMI-3-KLOORIPROPAANI | 2688 |
| BROMIKLORIDI | 2901 |
| BROMILIUOS | 1744 |
| 1-BROMI-3-METYYLIBUTAANI | 2341 |
| BROMIMETYYLIPROPAANIT | 2342 |
| 2-BROMI-2-NITROPROPAANI-1,3-DIOLI | 3241 |
| 2-BROMIPENTAANI | 2343 |
| BROMIPENTAFLUORIDI | 1745 |
| BROMIPROPAANIT | 2344 |
| 3-BROMIPROPYYNI | 2345 |
| BROMITRIFLUORIDI | 1746 |
| BROMITRIFLUORIETEENI | 2419 |
| BROMITRIFLUORIMETAANI | 1009 |
| BROMIVETY, VEDETÖN | 1048 |
| BROMIVETYHAPPO | 1788 |
| Bromivetyhappo(liuos), ks. | 1788 |
| BROMOFORMI | 2515 |
| BRUSIINI | 1570 |
| BUTAANI | 1011 |
| Butaani (kauppanimi): ks. seos A, A01, A02, A0, ks. | 1965 |
| BUTAANIDIONI | 2346 |
| 1,2-BUTADIEENI, STABILOITU | 1010 |
| 1,3-BUTADIEENI, STABILOITU | 1010 |
| 1,3-BUTADIEENIN JA HIILIVETYJEN SEOKSET, STABILOIDUT | 1010 |
| BUTANOLIT | 1120 |
| 1-BUTEENI | 1012 |
| BUTEENIEN SEOS | 1012 |
| 1-BUTYLEENI | 1012 |
| 1,2-BUTYLEENIOKSIDI, STABILOITU | 3022 |
| BUTYRALDEHYDI | 1129 |
| BUTYRALDOKSIIMI | 2840 |
| BUTYRONITRIILI | 2411 |
| BUTYRYYLIKLORIDI | 2353 |
| BUTYYLIAKRYLAATIT, STABILOIDUT | 2348 |
| n-BUTYYLIAMIINI | 1125 |
| N-BUTYYLIANILIINI | 2738 |
| BUTYYLIASETAATIT | 1123 |
| BUTYYLIBENTSEENIT | 2709 |
| Butyylibentsyyliftalaatti, ks. | 3082 |
| n-Butyylibromidi, ks. | 1126 |
| n- BUTYYLI-4,4-DI-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)VALERAATTI, ks. | 3103 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| n- BUTYYLI-4,4-DI-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)VALERAATTI, ks. | 3106 |
| n- BUTYYLI-4,4-DI-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)VALERAATTI, ks. | 3108 |
| n-BUTYYLIFORMIAATTI | 1128 |
| BUTYYLIFOSFAATTI | 1718 |
| tert- BUTYYLIHYDROPEROKSIDI + Di-tert- BUTYYLIPEROKSIDI, ks. | 3103 |
| tert- BUTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3103 |
| tert- BUTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| tert- BUTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| tert- BUTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3108 |
| tert-BUTYYLIHYPOKLORIITTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3255 |
| N,n-BUTYYLI-IMIDATSOLI | 2690 |
| n-BUTYYLI-ISOSYANAATTI | 2485 |
| tert-BUTYYLI-ISOSYANAATTI | 2484 |
| n-BUTYYLIKLOORIFORMIAATTI | 2743 |
| Butyylikloridit, ks. | 1127 |
| tert-BUTYYLIKUMYYLIPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIKUMYYLIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| BUTYYLIMERKAPTAANI | 2347 |
| n-BUTYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 2227 |
| BUTYYLIMETYYLIEETTERI | 2350 |
| tert-BUTYYLIMONOPEROKSI-FTALAATTI, ks. | 3102 |
| tert-BUTYYLIMONOPEROKSI-MALEAATTI, ks. | 3102 |
| tert-BUTYYLIMONOPEROKSI-MALEAATTI, ks. | 3103 |
| tert-BUTYYLIMONOPEROKSI-MALEAATTI, ks. | 3108 |
| BUTYYLINITRIITIT | 2351 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIASETAATTI, ks. | 3101 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIASETAATTI, ks. | 3103 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIASETAATTI, ks. | 3109 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIASETAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIBENTSOAATTI, ks. | 3103 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIBENTSOAATTI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIBENTSOAATTI, ks. | 3106 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIBUTYYLI-FUMARAATTI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIDIETYYLI-ASETAATTI + tert-BUTYYLIPEROKSIBENTSOAATTI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIDIETYYLI-ASETAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI + 2,2-Di-(tert-BUTYYLIPEROKSI)BUTAANI, ks. | 3106 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI + 2,2-Di-(tert- BUTYYLIPEROKSI)BUTAANI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3118 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLI-HEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-ETYYLIHEKSYYLIKARBONAATTI, ks. | 3105 |
| 3-tert- BUTYYLIPEROKSI-3-FENYYLIFTALIDI, ks. | 3106 |
| tert- BUTYYLIPEROKSIISOBU-TYRAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3111 |
| tert- BUTYYLIPEROKSIISOBU-TYRAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 1-(2-tert-BUTYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLI)-3-ISOPROPENYYLIBENTSEENI, ks. | 3105 |
| 1-(2-tert-BUTYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLI)-3-ISOPROPENYYLIBENTSEENI, ks. | 3108 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLIKARBONAATTI, ks. | 3103 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIKROTONAATTI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-2-METYYLIBENTSOAATTI, ks. | 3103 |
| BUTYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| BUTYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| BUTYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3118 |
| BUTYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| tert- BUTYYLIPEROKSINEOHEPTA-NOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| tert-BUTYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| tert-BUTYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-STEARYYLIKARBONAATTI, ks. | 3106 |
| tert- BUTYYLIPEROKSI-3,5,5-TRIMETYYLIHEKSANOAATTI, ks. | 3105 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-3,5,5-TRIMETYYLIHEKSANOAATTI, ks. | 3109 |
| tert-BUTYYLIPEROKSI-3,5,5-TRIMETYYLIHEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| BUTYYLIPROPIONAATIT | 1914 |
| tert-BUTYYLISYKLOHEKSYYLI-KLOORIFORMIAATTI | 2747 |
| BUTYYLITOLUEENIT | 2667 |
| BUTYYLITRIKLOORISILAANI | 1747 |
| 5-tert-BUTYYLI-2,4,6-TRINITRO-m-KSYLEENI | 2956 |
| BUTYYLIVINYYLI EETTERI, STABILOITU | 2352 |
| 2-Butyyni, ks. | 1144 |
| 1,4-BUTYYNIDIOLI | 2716 |
| CERIUM | 1333 |
| CERIUM | 3078 |
| CESIUM | 1407 |
| CESIUMHYDROKSIDI | 2682 |
| CESIUMHYDROKSIDILIUOS | 2681 |
| CESIUMNITRAATTI | 1451 |
| CIS-2-BUTEENI | 1012 |
| CIS-2-BUTYLEENI | 1012 |
| n-DEKAANI | 2247 |
| DEKABORAANI | 1868 |
| DEKAHYDRONAFTALEENI | 1147 |
| Dekaliini, ks. | 1147 |
| Dekyyliakrylaatti, ks. | 3082 |
| DESINFIOINTIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1601 |
| DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3142 |
| DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 1903 |
| DEUTERIUM, PURISTETTU | 1957 |
| DIAGNOSTISET NÄYTTEET | 3373 |
| Di-tert- AMYYLIPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| DIALLYYLIAMIINI | 2359 |
| DIALLYYLIEETTERI | 2360 |
| 4,4-DIAMINODIFENYYLI-METAANI | 2651 |
| DI-n-AMYYLIAMIINI | 2841 |
| 1,1-Di-(tert- AMYYLIPEROKSI)-SYKLOHEKSAANI, ks. | 3103 |
| DIASETONIALKOHOLI | 1148 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DIASETONIALKOHOLIPEROKSIDIT, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| Diasetyyli, ks. | 2346 |
| DIASETYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DIASETYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DIASETYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| DIATSODINITROFENOLI, KOSTUTETTU kuljetus rautatiellä kielletty | 0074 |
| 2-DIATSO-1-NAFTOLI-4-SULFOKLORIDI, ks. | 3222 |
| 2-DIATSO-1-NAFTOLI-5-SULFOKLORIDI, ks. | 3222 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3102 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3104 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3108 |
| DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| DIBENTSYYLIDIKLOORISILAANI | 2434 |
| DIBENTSYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |
| DIBORAANI | 1911 |
| 1,2-DIBROMIBUTAN-3-ONI | 2648 |
| DIBROMIDIFLUORIMETAANI | 1941 |
| 1,2-Dibromietaani, ks. | 1605 |
| DIBROMIKLOORIPROPAANIT | 2872 |
| DIBROMIMETAANI | 2664 |
| DI-n-BUTYYLIAMIINI | 2248 |
| DIBUTYYLIAMINOETANOLI | 2873 |
| DIBUTYYLIEETTERIT | 1149 |
| Di-n-butyyliftalaatti, ks. | 3082 |
| Di-tert- BUTYYLI-PEROKSIATSELAATTI, ks. | 3105 |
| 2,2-Di-(tert- BUTYYLIPEROKSI)-BUTAANI, ks. | 3103 |
| Di-tert- BUTYYLIPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| Di-tert- BUTYYLIPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| DI-n- BUTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DI-n- BUTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| DI-n- BUTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3118 |
| DI-sek- BUTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| DI-sek- BUTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| Di-(tert- BUTYYLIPEROKSI)-FTALAATTI, ks. | 3105 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Di-(tert- BUTYYLIPEROK-SI)FTALAATTI, ks. | 3106 |
| Di-(tert- BUTYYLIPEROK-SI)FTALAATTI, ks. | 3107 |
| Di-(2-tert- BUTYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLI)BENTSEENI(-T) , ks. | 3106 |
| 2,2-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)PROPAANI, ks. | 3105 |
| 2,2-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)PROPAANI, ks. | 3106 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3101 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3103 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3105 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3106 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3107 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)SYKLOHEKSAANI, ks. | 3109 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLIPEROKSI)-3,3,5-TRIMETYYLISYKLOHEKSAANI, ks. | 3101 |
| 1,1-Di-(tert- BUTYYLIPEROKSI)-3,3,5-TRIMETYYLISYKLOHEKSAANI, ks. | 3103 |
| 1,1-Di-(tert-BUTYYLIPEROKSI)-3,3,5-TRIMETYYLISYKLOHEKSAANI, ks. | 3105 |
| 1,1-Di-(tert-BUTYYLIPEROKSI)-3,3,5-TRIMETYYLISYKLOHEKSAANI, ks. | 3106 |
| 1,1-Di-(tert-BUTYYLIPEROKSI)-3,3,5-TRIMETYYLISYKLOHEKSAANI, ks. | 3107 |
| DI-(4-tert-BUTYYLISYKLOHEKSYYLI)-PEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3114 |
| DI-(4-tert-BUTYYLISYKLOHEKSYYLI)-PEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| DIDEKANOYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3114 |
| 2,2-Di-(4,4-Di-(tert-BUTYYLIPEROK-SI)SYKLOHEKSYYLI)PROPAANI, ks. | 3106 |
| 2,2-Di-(4,4-Di-(tert-BUTYYLIPEROK-SI)SYKLOHEKSYYLI)PROPAANI, ks. | 3107 |
| Di-2,4-DIKLOORI-BENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3102 |
| Di-2,4-DIKLOORI-BENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| 1,2-DI-(DIMETYYLIAMINO) ETAANI | 2372 |
| DIDYMIUMNITRAATTI | 1465 |
| DIESELÖLJY | 1202 |
| 1,2-Dietoksietaani, ks. | 1153 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DI-(2-ETOKSIETYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 2,5-DIETOKSI-4-(FENYYLISULFO-NYYLI)BENTSEENIDIATSONIUM-SINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| DIETOKSIMETAANI | 2373 |
| 2,5-DIETOKSI-4-MORFOLIINO-BENTSEENIDIATSONIUMSINKKI-KLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 2,5-DIETOKSI-4-MORFOLIINOBENT-SEENIDIATSONIUMTETRAFLUORO-BORAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 3,3-DIETOKSIPROPEENI | 2374 |
| Dietyleenidiamiini, ks. | 2579 |
| DIETYLEENIGLYKOLI-BIS-(ALLYYLI-KARBONAATTI) + DI-ISOPROPYYLI-PEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3237 |
| DIETYLEENIGLYKOLIDINITRAATTI, FLEGMATOITU | 0075 |
| DIETYLEENITRIAMIINI | 2079 |
| DIETYYLIAMIINI | 1154 |
| 2-DIETYYLIAMINOETANOLI | 2686 |
| 3-DIETYYLIAMINOPROPYYLIAMIINI | 2684 |
| N,N-DIETYYLIANILIINI | 2432 |
| DIETYYLIBENTSEENI, (o-, m-, p-) | 2049 |
| DIETYYLIDIKLOORISILAANI | 1767 |
| DIETYYLIEETTERI | 1155 |
| N,N-DIETYYLIETYLEENIDIAMIINI | 2685 |
| DI-(2-ETYYLIHEKSYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| DI-(2-ETYYLIHEKSYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DI-(2-ETYYLIHEKSYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| DI-(2-ETYYLIHEKSYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3118 |
| DI-(2-ETYYLIHEKSYYLI)PEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| DIETYYLIKARBONAATTI | 2366 |
| DIETYYLIKETONI | 1156 |
| DIETYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DIETYYLISINKKI | 1366 |
| DIETYYLISULFAATTI | 1594 |
| DIETYYLISULFIDI | 2375 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DIETYYLITIOFOSFORYYLIKLORIDI | 2751 |
| Di-(2-FENOKSIETYYLI)-PEROKSIDIKARBONAATTI, ks. | 3102 |
| Di-(2-FENOKSIETYYLI)-PEROKSIDIKARBONAATTI, ks. | 3106 |
| Difenyyli, ks. | 3077 |
| DIFENYYLIAMIINIKLOORIARSIINI | 1698 |
| Difenyylibromimetaani, ks. | 1770 |
| DIFENYYLIDIKLOORISILAANI | 1769 |
| Difenyylieetteri, ks. | 3077 |
| DIFENYYLIKLOORIARSIINI, KIINTEÄ | 1699 |
| DIFENYYLIKLOORIARSIINI, NESTEMÄINEN | 1699 |
| DIFENYYLIMETYYLIBROMIDI | 1770 |
| DIFENYYLIOKSIDI-4,4'-DISULFOHYDRATSIDI, ks. | 3226 |
| 1,1-DIFLUORIETAANI | 1030 |
| 1,1-DIFLUORIETEENI | 1959 |
| DIFLUORIFOSFORIHAPPO, VEDETÖN | 1768 |
| DIFLUORIMETAANI | 3252 |
| Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 10 % difluorimetaania ja 70 % pentafluorietaania, ks. | 3339 |
| Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 20 % difluorimetaania ja 40 % pentafluorietaania, ks. | 3338 |
| Difluorimetaanin, pentafluorietaanin ja 1,1,1,2,-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 23 % difluorimetaania ja 25 % pentafluorietaania, ks. | 3340 |
| Di-(1- HYDROKSISYKLOHEKSYYLI)-PEROKSIDI, ks. | 3106 |
| 2,2- DIHYDROPEROKSIPROPAANI, ks. | 3102 |
| 2,3-DIHYDROPYRAANI | 2376 |
| DI-ISOBUTYLEENI, ISOMEERISET YHDISTEET | 2050 |
| DI-ISOBUTYRYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3111 |
| DI-ISOBUTYRYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DI-ISOBUTYYLIAMIINI | 2361 |
| DI-ISOBUTYYLIKETONI | 1157 |
| DI-ISO-OKTYYLIFOSFAATTI | 1902 |
| DI-ISOPROPYYLIAMIINI | 1158 |
| Di-ISOPROPYYLIBENTSEENI-DIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| Di-isopropyylibentseenit, ks. | 3082 |
| DI-ISOPROPYYLIEETTERI | 1159 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DI-ISOPROPYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |
| DI-ISOPROPYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DI-ISOTRIDEKYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DIKETEENI, STABILOITU | 2521 |
| DIKLOORIANILIINIT, KIINTEÄT | 1590 |
| DIKLOORIANILIINIT, NESTEMÄISET | 1590 |
| 1,3-DIKLOORIASETONI | 2649 |
| DIKLOORIASETYYLIKLORIDI | 1765 |
| o-DIKLOORIBENTSEENI | 1591 |
| p-Diklooribentseeni, ks. | 3077 |
| Di-4-KLOORIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3102 |
| Di-4-KLOORIBENTSOYYLIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| 2,2'-DIKLOORIDIETYYLIEETTERI | 1916 |
| DIKLOORIDIFLUORIMETAANI | 1028 |
| DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN JA 1,1-DIFLUORIETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS | 2602 |
| DIKLOORIDIMETYYLIEETTERI, SYMMETRINEN, kuljetus kielletty | 2249 |
| 1,1-DIKLOORIETAANI | 2362 |
| 1,2-DIKLOORIETAANI | 1605 |
| 1,2-Dikloorietaani, ks. | 1184 |
| DIKLOORIETIKKAHAPPO | 1764 |
| 1,2-DIKLOORIETYLEENI | 1150 |
| 1,1-DIKLOORIETYLEENI, STABILOITU | 1303 |
| DIKLOORIFENYYLI-ISOSYANAATIT | 2250 |
| DIKLOORIFENYYLITRIKLOORISILAANI | 1766 |
| 1,6-Dikloori heksaani, ks. | 3082 |
| Alfa-dikloorihydriini, ks. | 2750 |
| DIKLOORI-ISOPROPYYLIEETTERI | 2490 |
| DIKLOORI-ISOSYANUURIHAPON SUOLAT | 2465 |
| DIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIVA | 2465 |
| DIKLOORIMETAANI | 1593 |
| DIKLOORIMONOFLUORIMETAANI | 1029 |
| 1,1-DIKLOORI-1-NITROETAANI | 2650 |
| DIKLOORIPENTAANIT | 1152 |
| 1,2-DIKLOORIPROPAANI | 1279 |
| 1,3-DIKLOORIPROPANOLI-2 | 2750 |
| DIKLOORIPROPEENIT | 2047 |
| DIKLOORISILAANI | 2189 |
| 1,2-DIKLOORI-1,1,2,2-TETRAFLUORIETAANI | 1958 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DIKUMYYLIPEROKSIDI, ks. | 3110 |
| DILAUROYYLIPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| DILAUROYYLIPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| DI-(3-METOKSIBUTYYLI)-PEROKSIDI-KARBONAATTI kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 1,1-DIMETOKSIETAANI | 2377 |
| 1,2-DIMETOKSIETAANI | 2252 |
| Dimetoksimetaani, ks. | 1234 |
| 2,5-DIMETOKSI-4-(4-METYYLIFENYY-LISULFONYYLI)BENTSEENIDIAT-SONIUMSINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| DIMETYYLIAMIINI VESILIUOS | 1160 |
| DIMETYYLIAMIINI, VEDETÖN | 1032 |
| 2-DIMETYYLIAMINOASETONITRIILI | 2378 |
| 4-DIMETYYLIAMINO-6-(2-DIME-TYYLIAMINOETOKSI)TOLUEENI-2-DIATSONIUMSINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 2-DIMETYYLIAMINOETANOLI | 2051 |
| 2-DIMETYYLIAMINO-ETYYLIAKRYLAATTI | 3302 |
| 2-DIMETYYLIAMINO-ETYYLIMETAKRYLAATTI | 2522 |
| N,N-DIMETYYLIANILIINI | 2253 |
| DI-(3-METYYLIBENTSOYYLI)PEROK-SIDI + BENTSOYYLI(3-METYYLI-BENTSOYYLI)PEROKSIDI + DIBENTSOYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| Di-(4- METYYLIBENTSOYYLI)PER-OKSIDI, ks. | 3106 |
| DI-(2-METYYLIBENTSOYYLI)PER-OKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |
| 2,3-DIMETYYLIBUTAANI | 2457 |
| 1,3-DIMETYYLIBUTYYLIAMIINI | 2379 |
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di(BENTSOYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3102 |
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di(BENTSOYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3104 |
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di(BENTSOYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3106 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-di-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3105 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-di-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3106 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-di-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3108 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-di-(tert-BUTYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3109 |
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)HEKSYYNI-3, ks. | 3101 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)HEKSYYNI-3, ks. | 3103 |
| 2,5- DIMETYYLI -2,5-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)HEKSYYNI-3, ks. | 3106 |
| DIMETYYLIDIETOKSISILAANI | 2380 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-DI-(2-ETYYLI-HEKSANOYYLIPEROKSI)HEKSAANI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| 2,5-DIMETYYLI-2-5-DIHYDRO-PEROKSIHEKSAANI, ks. | 3104 |
| DIMETYYLIDIKLOORISILAANI | 1162 |
| DIMETYYLIDIOKSAANIT | 2707 |
| DIMETYYLIDISULFIDI | 2381 |
| 2,5-DIMETYYLI-2,5-di-(3,5,5-TRIME-TYYLIHEKSANOYYLI-PEROKSI)HEKSAANI, ks. | 3105 |
| DIMETYYLIEETTERI | 1033 |
| N,N-DIMETYYLIFORMAMIDI | 2265 |
| DIMETYYLIHYDRATSIINI, EPÄSYMMETRINEN | 1163 |
| DIMETYYLIHYDRATSIINI, SYMMETRINEN | 2382 |
| 1,1-DIMETYYLI-3-HYDROKSIBU-TYYLIPEROKSINEOHEPTANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| DIMETYYLIKARBAMOYYLIKLORIDI | 2262 |
| DIMETYYLIKARBONAATTI | 1161 |
| 2,2-DIMETYYLIPROPAANI | 2044 |
| DIMETYYLI-N-PROPYYLIAMIINI | 2266 |
| N,N-Dimetyylipropyyliamiini, ks. | 2266 |
| DIMETYYLISINKKI | 1370 |
| DIMETYYLISULFAATTI | 1595 |
| DIMETYYLISULFIDI | 1164 |
| DIMETYYLISYKLOHEKSAANIT | 2263 |
| N,N-DIMETYYLISYKLO-HEKSYYLIAMIINI | 2264 |
| DIMETYYLITIOFOSFORYYLIKLORIDI | 2267 |
| DIMYRISTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DIMYRISTYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| DINATRIUMTRIOKSISILIKAATTI | 3253 |
| DI-(2-NEODEKANOYYLIPEROKSI-ISOPROPYYLI)BENTSEENI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DINGU | 0489 |
| DINITROANILIINIT | 1596 |
| DINITROBENTSEENIT, KIINTEÄT | 1597 |
| DINITROBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 1597 |
| DINITROFENOLAATIT | 0077 |
| DINITROFENOLAATIT, KOSTUTETTU | 1321 |
| DINITROFENOLI | 0076 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DINITROFENOLI, KOSTUTETTU | 1320 |
| DINITROFENOLILIUOS | 1599 |
| DINITROGLYKOLURIILI | 0489 |
| DINITRO-o-KRESOLI | 1598 |
| DINITRORESORSINOLI | 0078 |
| DINITRORESORSINOLI, KOSTUTETTU | 1322 |
| DINITROSOBENTSEENI | 0406 |
| N,N'-DINITROSO-N,N'-DIMETYYLITEREFTAALIAMIDI, ks. | 3224 |
| N,N'-DINITROSOPENTAMETYLEENI-TETRA-AMIINI, ks. | 3224 |
| DINITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 2038 |
| DINITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 2038 |
| DINITROTOLUEENIT, SULASSA MUODOSSA | 1600 |
| DI-n- NONANOYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DIOKSAANI | 1165 |
| DIOKSOLAANI | 1166 |
| DI-n-OKTANOYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3114 |
| DIPENTEENI | 2052 |
| DIPEROKSIATSELAIINIHAPPO, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DIPEROKSIDODEKAANIDIHAPPO, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DIPIKRYYLIAMIINI | 0079 |
| DIPIKRYYLISULFIDI | 0401 |
| DIPIKRYYLISULFIDI, KOSTUTETTU | 2852 |
| DIPROPIONYYLIPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| Dipropyleenitriamiini, ks. | 2269 |
| DIPROPYYLIAMIINI | 2383 |
| 4-DIPROPYYLIAMINOBENTSEENI-DIATSONIUMSINKKIKLORIDI, ks. | 3226 |
| DI-n-PROPYYLIEETTERI | 2384 |
| DIPROPYYLIKETONI | 2710 |
| DI-n- PROPYYLIPEROKSIDIKARBO-NAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| DISTEARYYLI-PEROKSIDIKARBONAATTI, ks. | 3106 |
| DISUKKIINIHAPPOPEROKSIDI, ks. | 3102 |
| DISUKKIINIHAPPOPEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| DISYAANI | 1026 |
| DISYKLOHEKSYYLIAMIINI | 2565 |
| DISYKLOHEKSYYLI-AMMONIUMNITRIITTI | 2687 |
| DISYKLOHEKSYYLIPEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| DISYKLOHEKSYYLIPEROKSIDI-KARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3114 |
| DISYKLOPENTADIEENI | 2048 |
| DI-(3,5,5-TRIMETYYLIHEKSA-NOYYLI)PEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| DI-(3,5,5-TRIMETYYLIHEKSA-NOYYLI)PEROKSIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| DITYPPITETROKSIDI | 1067 |
| DIVINYYLIEETTERI, STABILOITU | 1167 |
| DODEKYYLITRIKLOORISILAANI | 1771 |
| EETTERIT, N.O.S. | 3271 |
| ELOHOPEA | 2809 |
| ELOHOPEA-ASETAATTI | 1629 |
| ELOHOPEABENTSOAATTI | 1631 |
| ELOHOPEABROMIDIT | 1634 |
| ELOHOPEAFULMINAATTI, KOSTU-TETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0135 |
| ELOHOPEAGLUKONAATTI | 1637 |
| ELOHOPEA-II-AMMONIUMKLORIDI | 1630 |
| ELOHOPEA-II-ARSENAATTI | 1623 |
| ELOHOPEA-II-KALIUMJODIDI | 1643 |
| ELOHOPEA-II-KALIUMSYANIDI | 1626 |
| ELOHOPEA-II-KLORIDI | 1624 |
| ELOHOPEA-II-NITRAATTI | 1625 |
| ELOHOPEA-II-SULFAATTI | 1645 |
| ELOHOPEA-I-NITRAATTI | 1627 |
| ELOHOPEA-I-OKSISYANIDI, FLEGMATOITU | 1642 |
| ELOHOPEA-I-SYANIDI | 1636 |
| ELOHOPEAJODIDI | 1638 |
| Elohopeakloridi, ks. | 3077 |
| ELOHOPEANUKLEAATTI | 1639 |
| ELOHOPEAOKSIDI | 1641 |
| ELOHOPEAOLEAATTI | 1640 |
| ELOHOPEASALISYLAATTI | 1644 |
| ELOHOPEATIOSYANAATTI | 1646 |
| ELOHOPEAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 2025 |
| ELOHOPEAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 2024 |
| ELÄINKUIDUT, N.O.S. | 1373 |
| Eläinkuidut, poltetut, märät tai kosteat, ei VAK:n alaista | 1372 |
| ELÄINPERÄISET KANKAAT, N.O.S. | 1373 |
| ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, KIINTEÄT, N.O.S. | 3172 |
| ELÄVISTÄ ORGANISMEISTA EROTETUT MYRKYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3172 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ENSIAPUPAKKAUS | 3316 |
| EPIBROMIHYDRIINI | 2558 |
| EPIKLOORIHYDRIINI | 2023 |
| 1,2-EPOKSI-3-ETOKSIPROPAANI | 2752 |
| EPÄORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 3178 |
| EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, N.O.S | 3288 |
| EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ. N.O.S. | 3290 |
| EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, N.O.S | 3287 |
| EPÄORGAANINEN MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3289 |
| EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 3262 |
| EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 3266 |
| EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 3179 |
| EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 3180 |
| ESINEET, EEI | 0486 |
| ESINEET, HYDRAULISESTI PAINEISTETUT | 3164 |
| ESINEET, PNEUMAATTISET | 3164 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, ERITTÄIN EPÄHERKÄT | 0486 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0349 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0350 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0351 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0353 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0354 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0355 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0356 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0462 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0463 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0464 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0465 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0466 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0467 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0468 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0469 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0470 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0471 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0472 |
| ESINEET, RÄJÄHTÄVÄT, N.O.S. | 0352 |
| ESTERIT, N.O.S. | 3272 |
| ETAANI | 1035 |
| ETAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1961 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 2-ETANOLI | 3055 |
| ETANOLI | 1170 |
| ETANOLIAMIINI | 2491 |
| ETANOLIAMIINILIUOS | 2491 |
| ETANOLILIUOS | 1170 |
| ETEENI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1038 |
| ETEENI | 1962 |
| ETEENIN, ASETYLEENIN JA PROPEENIN SEOS, JÄÄHDYTETTY NESTE | 3138 |
| ETEENIOKSIDI | 1040 |
| ETEENIOKSIDI, JOKA SISÄLTÄÄ TYPPEÄ | 1040 |
| ETEENIOKSIDIN JA DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN SEOS | 3070 |
| ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS | 1041 |
| ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS | 1952 |
| ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS | 3300 |
| ETEENIOKSIDIN JA KLOORITETRAFLUORIETAANIN SEOS | 3297 |
| ETEENIOKSIDIN JA PENTAFLUORIETAANIN SEOS | 3298 |
| ETEENIOKSIDIN JA TETRAFLUORIETAANIN SEOS | 3299 |
| ETIKKAHAPPOANHYDRIDI | 1715 |
| ETIKKAHAPPOLIUOS | 2789 |
| ETIKKAHAPPOLIUOS | 2790 |
| 2-Etoksietanoli, ks. | 1171 |
| 2-Etoksietyyliasetaatti, ks. | 1172 |
| 2-(N,N-ETOKSIKARBONYYLI-FENYYLIAMINO)-3-METOKSI-4-(N-METYYLI-N-SYKLOHEKSYYLI-AMINO)-BENTSEENIDIATSONIUM-SINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 2-(N,N-ETOKSIKARBONYYLI-FENYYLIAMINO)-3-METOKSI-4-(N-METYYLI-N-SYKLOHEKSYYLI-AMINO)-BENTSEENIDIATSONIUM-SINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| ETYLEENI | 1962 |
| ETYLEENIDIAMIINI | 1604 |
| ETYLEENIDIBROMIDI | 1605 |
| ETYLEENIDIKLORIDI | 1184 |
| ETYLEENIGLYKOLIDIETYYLI-EETTERI | 1153 |
| ETYLEENIGLYKOLIMONOETYYLI-EETTERI | 1171 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ETYLEENIGLYKOLIMONOETYYLI-EETTERIASETAATTI | 1172 |
| ETYLEENIGLYKOLIMONOMETYYL-IEETTERI | 1188 |
| ETYLEENIGLYKOLIMONOMETYYLI-EETTERIASETAATTI | 1189 |
| ETYLEENI-IMIINI, STABILOITU | 1185 |
| ETYLEENIKLOORIHYDRIINI | 1135 |
| ETYLEENIOKSIDIN JA PROPYLEENIOKSIDIN SEOS | 2983 |
| ETYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 1917 |
| ETYYLIALKOHOLI | 1170 |
| ETYYLIALKOHOLILIUOS | 1170 |
| ETYYLIAMIINI | 1036 |
| ETYYLIAMIINI, VESILIUOS | 2270 |
| ETYYLIAMYYLIKETONI | 2271 |
| 2-ETYYLIANILIINI | 2273 |
| N-ETYYLIANILIINI | 2272 |
| ETYYLIASETAATTI | 1173 |
| ETYYLIASETYLEENI, STABILOITU | 2452 |
| ETYYLIBENTSEENI | 1175 |
| N-ETYYLI-N-BENTSYYLIANILIINI | 2274 |
| N-ETYYLIBENTSYYLITOLUIDIINIT, KIINTEÄT | 2753 |
| N-ETYYLIBENTSYYLITOLUIDIINIT, NESTEMÄISET | 2753 |
| ETYYLIBORAATTI | 1176 |
| ETYYLIBROMIASETAATTI | 1603 |
| ETYYLIBROMIDI | 1891 |
| 2-ETYYLIBUTANOLI | 2275 |
| ETYYLIBUTYRAATTI | 1180 |
| 2-ETYYLIBUTYRALDEHYDI | 1178 |
| 2-ETYYLIBUTYYLIASETAATTI | 1177 |
| ETYYLIBUTYYLIEETTERI | 1179 |
| Etyylideenikloridi, ks. | 2362 |
| ETYYLI-3,3-di-(tert- AMYYLIPEROKSI)-BUTYRAATTI, ks. | 3105 |
| ETYYLI -3,3-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)-BUTYRAATTI, ks. | 3103 |
| ETYYLI -3,3-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)-BUTYRAATTI, ks. | 3105 |
| ETYYLI -3,3-di-(tert- BUTYYLI-PEROKSI)-BUTYRAATTI, ks. | 3106 |
| ETYYLIDIKLOORIARSIINI | 1892 |
| ETYYLIDIKLOORISILAANI | 1183 |
| ETYYLIEETTERI | 1155 |
| ETYYLIFENYYLIDIKLOORISILAANI | 2435 |
| ETYYLIFLUORIDI | 2453 |
| ETYYLIFORMIAATTI | 1190 |
| 2-Etyyliheksaldehydi, ks. | 1191 |
| 3-Etyyliheksaldehydi, ks. | 1191 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Etyyliheksaldehydi, ks. | 1191 |
| 2-ETYYLIHEKSYYLIAMIINI | 2276 |
| 2-ETYYLIHEKSYYLIKLOORI-FORMIAATTI | 2748 |
| ETYYLI-ISOBUTYRAATTI | 2385 |
| ETYYLI-ISOSYANAATTI | 2481 |
| Etyylikarbonaatti, ks. | 2366 |
| ETYYLIKLOORIASETAATTI | 1181 |
| ETYYLIKLOORIFORMIAATTI | 1182 |
| ETYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 2935 |
| ETYYLIKLOORITIOFORMIAATTI | 2826 |
| ETYYLIKLORIDI | 1037 |
| ETYYLIKROTONAATTI | 1862 |
| ETYYLILAKTAATTI | 1192 |
| ETYYLIMERKAPTAANI | 2363 |
| ETYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 2277 |
| ETYYLIMETYYLIEETTERI | 1039 |
| ETYYLIMETYYLIKETONI | 1193 |
| ETYYLINESTE | 1649 |
| ETYYLINITRIITTILIUOS | 1194 |
| ETYYLIOKSALAATTI | 2525 |
| ETYYLIORTOFORMIAATTI | 2524 |
| 1-ETYYLIPIPERIDIINI | 2386 |
| ETYYLIPROPIONAATTI | 1195 |
| ETYYLIPROPYYLIEETTERI | 2615 |
| N-ETYYLITOLUIDIINIT | 2754 |
| ETYYLITRIKLOORISILAANI | 1196 |
| FENASYYLIBROMIDI | 2645 |
| Fenasyylikloridi, ks. | 1697 |
| Fenbutatinaoksidi, ks. | 3077 |
| FENETIDIINIT | 2311 |
| FENOLAATIT, KIINTEÄT | 2905 |
| FENOLAATIT, NESTEMÄISET | 2904 |
| FENOLI, KIINTEÄ | 1671 |
| FENOLI, SULASSA MUODOSSA | 2312 |
| FENOLILIUOS | 2821 |
| FENOLISULFONIHAPPO, NESTEMÄINEN | 1803 |
| FENYLEENIDIAMIINIT (o-, m-, p-) | 1673 |
| FENYYLIASETONITRIILI, NESTEMÄINEN | 2470 |
| FENYYLIASETYYLIKLORIDI | 2577 |
| FENYYLIELOHOPEA-ASETAATTI | 1674 |
| FENYYLIELOHOPEAHYDROKSIDI | 1894 |
| FENYYLIELOHOPEANITRAATTI | 1895 |
| FENYYLIELOHOPEAYHDISTE, N.O.S. | 2026 |
| FENYYLIFOSFORIDIKLORIDI | 2798 |
| FENYYLIFOSFORITIODIKLORIDI | 2799 |
| FENYYLIHYDRATSIINI | 2572 |
| FENYYLI-ISOSYANAATTI | 2487 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| FENYYLIKARBYYLIAMIINIKLORIDI | 1672 |
| FENYYLIKLOORIFORMIAATTI | 2746 |
| Fenyylikloridi, ks. | 1134 |
| FENYYLIMERKAPTAANI | 2337 |
| Fenyylimetyylieetteri, ks. | 2222 |
| FENYYLITRIKLOORISILAANI | 1804 |
| FERRIKLORIDI, VEDETÖN | 1773 |
| FERRIKLORIDILIUOS | 2582 |
| FERRINITRAATTI | 1466 |
| FERROCERIUM | 1323 |
| Fischer-Tropsch-kaasu, ks. | 2600 |
| FLUORI, PURISTETTU | 1045 |
| FLUORIANILIINIT | 2941 |
| FLUORIBENTSEENI | 2387 |
| FLUORIBOORIHAPPO | 1775 |
| FLUORIETIKKAHAPPO | 2642 |
| FLUORIFOSFORIHAPPO, VEDETÖN | 1776 |
| FLUORIPIIHAPPO | 1778 |
| FLUORISILIKAATIT, N.O.S. | 2856 |
| FLUORISULFONIHAPPO | 1777 |
| FLUORITOLUEENIT | 2388 |
| FLUORIVETY, VEDETÖN | 1052 |
| FLUORIVETYHAPON JA RIKKIHAPON SEOS | 1786 |
| FLUORIVETYHAPPO | 1790 |
| FORMALDEHYDILIUOS | 2209 |
| FORMALDEHYDILIUOS, PALAVA | 1198 |
| N-FORMYYLI-2-(NITROMETYLEENI)-1,3-PERHYDROTIATSIINI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 9-FOSFABISYKLONONAANIT | 2940 |
| FOSFIINI | 2199 |
| FOSFORI, AMORFINEN | 1338 |
| FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN LIUOKSENA | 1381 |
| FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, KUIVA | 1381 |
| FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, SULASSA MUODOSSA | 2447 |
| FOSFORI, VALKOINEN tai KELTAINEN, VEDEN ALLA | 1381 |
| FOSFORIHAPPO, KIINTEÄ | 1805 |
| FOSFORIHAPPO, NESTEMÄINEN | 1805 |
| Fosforihappoanhydridi, ks. | 1807 |
| FOSFORIHAPPOKE | 2834 |
| FOSFORIHEPTASULFIDI | 1339 |
| FOSFORIOKSIBROMIDI | 1939 |
| FOSFORIOKSIBROMIDI, SULASSA MUODOSSA | 2576 |
| FOSFORIOKSIKLORIDI | 1810 |
| FOSFORIPENTABROMIDI | 2691 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| FOSFORIPENTAFLUORIDI | 2198 |
| FOSFORIPENTAKLORIDI | 1806 |
| FOSFORIPENTASULFIDI | 1340 |
| FOSFORIPENTOKSIDI | 1807 |
| FOSFORISESKVISULFIDI | 1341 |
| FOSFORITRIBROMIDI | 1808 |
| FOSFORITRIKLORIDI | 1809 |
| FOSFORITRIOKSIDI | 2578 |
| FOSFORITRISULFIDI | 1343 |
| FOSGEENI | 1076 |
| FTAALIHAPPOANHYDRIDI | 2214 |
| FUMARYYLIKLORIDI | 1780 |
| FURAANI | 2389 |
| FURALDEHYDIT | 1199 |
| FURFURAALI | 1199 |
| FURFURYYLIALKOHOLI | 2874 |
| FURFURYYLIAMIINI | 2526 |
| GALLIUM | 2803 |
| GEENITEKNIIKALLA MUUNNETUT MIKRO-ORGANISMIT | 3245 |
| Gelatinoidut filmit (jätettä lukuun ottamatta), ks. | 1324 |
| GERMANIUMVETY | 2192 |
| GLYSEROLI-alfa-MONOKLOORIHYDRIINI | 2689 |
| GLYSIDALDEHYDI | 2622 |
| GUANIDIININITRAATTI | 1467 |
| GUANYYLINITROSAMINOGUANYLI-DEENIHYDRATSIINI, KOSTUTETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0113 |
| GUANYYLINITROSAMINO-GUANYYLITETRATSEENI, KOSTU-TETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0114 |
| HAFNIUMJAUHE, KOSTUTETTU | 1326 |
| HAFNIUMJAUHE, KUIVA | 2545 |
| HAJUSTEUUTTEET, NESTEMÄISET | 1197 |
| HAPEN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, PURISTETTU | 1014 |
| HAPENKEHITIN, KEMIALLINEN | 3356 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S., kuljetus kielletty | 3100 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3087 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 1479 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, PALAVA, N.O.S., kuljetus kielletty | 3137 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3085 |
| HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S., kuljetus kielletty | 3121 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| HAPETTAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3099 |
| HAPETTAVA NESTE, N.O.S. | 3139 |
| HAPETTAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3098 |
| HAPPI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1073 |
| HAPPI, PURISTETTU | 1072 |
| HAPPIDIFLUORIDI, PURISTETTU | 2190 |
| HARJOITUSKRANAATIT | 0110 |
| HARJOITUSKRANAATIT | 0318 |
| HARJOITUSKRANAATIT | 0372 |
| HARJOITUSKRANAATIT | 0452 |
| HARTSILIUOS | 1866 |
| HEIKOSTI NITRATULLA NITROSELLULOOSALLA KYLLÄSTE-TYT KANKAAT, N.O.S. | 1353 |
| HEIKOSTI NITRATULLA NITROSELLULOOSALLA KYLLÄSTE-TYT KUIDUT, N.O.S. | 1353 |
| Heinät, ei VAK:n alaista | 1327 |
| HEKSAANIT | 1208 |
| HEKSADEKYYLITRIKLOORISILAANI | 1781 |
| HEKSADIEENIT | 2458 |
| HEKSAETYYLITETRAFOSFAATIN JA PURISTETUN KAASUN SEOS | 1612 |
| HEKSAETYYLITETRAFOSFAATTI | 1611 |
| HEKSAFLUORIASETONI | 2420 |
| HEKSAFLUORIASETONIHYDRAATTI | 2552 |
| HEKSAFLUORIETAANI | 2193 |
| HEKSAFLUORIFOSFORIHAPPO | 1782 |
| HEKSAFLUORIPROPEENI | 1858 |
| HEKSAKLOORIASETONI | 2661 |
| HEKSAKLOORIBENTSEENI | 2729 |
| HEKSAKLOORIBUTADIEENI | 2279 |
| Heksaklooriplatinahappo, kiinteä, ks. | 2507 |
| HEKSAKLOORISYKLOPENTADIEENI | 2646 |
| HEKSAKLOROFEENI | 2875 |
| HEKSALDEHYDI | 1207 |
| HEKSAMETYLEENIDIAMIINI, KIINTEÄ | 2280 |
| HEKSAMETYLEENIDIAMIINILIUOS | 1783 |
| HEKSAMETYLEENIDI-ISOSYANAATTI | 2281 |
| HEKSAMETYLEENI-IMIINI | 2493 |
| HEKSAMETYLEENITETRA-AMIINI | 1328 |
| 3,3,6,6,9,9-HEKSAMETYYLI-1,2,4,5-TETRAOKSASYKLONONAANI, ks. | 3102 |
| 3,3,6,6,9,9-HEKSAMETYYLI-1,2,4,5-TETRAOKSASYKLONONAANI, ks. | 3105 |
| 3,3,6,6,9,9-HEKSAMETYYLI-1,2,4,5-TETRAOKSASYKLONONAANI, ks. | 3106 |
| HEKSANITRODIFENYYLIAMIINI | 0079 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| HEKSANITROSTILBEENI | 0392 |
| HEKSANOLIT | 2282 |
| 1-HEKSEENI | 2370 |
| HEKSOGEENI, KOSTUTETTU | 0072 |
| HEKSOGEENI, ks. | 0391 |
| HEKSOGEENI, FLEGMATOITU | 0483 |
| HEKSOLIITTI | 0118 |
| HEKSOTOLI | 0118 |
| HEKSOTONAALI | 0393 |
| HEKSYYLI | 0079 |
| tert- HEKSYYLIPEROKSINEO-DEKANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| tert- HEKSYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| HEKSYYLITRIKLOORISILAANI | 1784 |
| HELIUM, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1963 |
| HELIUM, PURISTETTU | 1046 |
| HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S., kuljetus kielletty | 3097 |
| HENGENPELASTUSLAITTEET, EI ITSESTÄÄN TÄYTTYVÄT | 3072 |
| HENGENPELASTUSLAITTEET, ITSESTÄÄN TÄYTTYVÄT | 2990 |
| HEPTAANIT | 1206 |
| HEPTAFLUORIPROPAANI | 3296 |
| n-HEPTALDEHYDI | 3056 |
| n-HEPTEENI | 2278 |
| HIILI | 1361 |
| HIILI, AKTIVOITU | 1362 |
| HIILIDIOKSIDI | 1013 |
| HIILIDIOKSIDI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2187 |
| Hiilidioksidi, kiinteä, ei VAK:n alaista | 1845 |
| HIILIDIOKSIDIN JA TYPPIOKSIDUULIN SEOS | 1015 |
| HIILIDISULFIDI | 1131 |
| HIILIMONOKSIDI, PURISTETTU | 1016 |
| HIILIMONOKSIDIN JA VEDYN SEOS, PURISTETTU | 2600 |
| Hiilipaperi, ks. | 1379 |
| HIILITETRABROMIDI | 2516 |
| HIILITETRAKLORIDI | 1846 |
| HIILIVEDYT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 3295 |
| HIILIVETYKAASUJEN SEOS, NESTEYTETTY, N.O.S. kuten seokset A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B tai C | 1965 |
| HIILIVETYKAASUSEOS, PURISTETTU, N.O.S. | 1964 |
| HIILIVETYKAASUTÄYTTÖPAK-KAUKSET PIENIIN LAITTEISIIN | 3150 |
| HMX, KOSTUTETTU | 0226 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| HMX, ks. | 0391 |
| HMX, FLEGMATOITU | 0484 |
| HOPEA-ARSENIITTI | 1683 |
| HOPEANITRAATTI | 1493 |
| HOPEAPIKRAATTI, KOSTUTETTU | 1347 |
| HOPEASYANIDI | 1684 |
| 1H-TETRATSOLI | 0504 |
| HYDRATSIINI, VEDETÖN | 2029 |
| HYDRATSIINI, VESILIUOS | 2030 |
| HYDRATSIINI, VESILIUOS | 3293 |
| HYDROKINONI | 2662 |
| 3-HYDROKSIBUTYYRIALDEHYDI | 2839 |
| 2-(2-HYDROKSIETOKSI)-1-(PYRROLIDIINI-1-YYLI)BENTSEENI-4-DIATSONIUMSINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| 3-(2-HYDROKSIETOKSI)-4-(PYRROLIDIINI-1-YYLI)BENTSEENI-DIATSONIUMSINKKIKLORIDI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| HYDROKSYYLIAMIINISULFAATTI | 2865 |
| HYLSYT, PALAVAA AINETTA, TYHJÄT, ILMAN SYTYTYSNALLIA | 0446 |
| HYLSYT, PALAVAA AINETTA, TYHJÄT, ILMAN SYTYTYSNALLIA | 0447 |
| HYPOKLORIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 3212 |
| HYPOKLORIITTILIUOS | 1791 |
| HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1967 |
| HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 3355 |
| HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, N.O.S. | 1968 |
| HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, PALAVA, N.O.S. | 3354 |
| HÄTÄMERKINANTOVÄLINEET | 0194 |
| HÄTÄMERKINANTOVÄLINEET | 0195 |
| ILMA, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1003 |
| ILMA, PURISTETTU | 1002 |
| ILMA-ALUSTEN HYDRAULIPAINEEN KEHITTIMEN POLTTOAINESÄILIÖ | 3165 |
| Ilmailusäännöksissä määritelty kiinteä aine, n.o.s., ei VAK:n alaista | 3335 |
| Ilmailusäännöksissä määritelty neste, n.o.s., ei VAK:n alaista | 3334 |
| Ilokaasu, ks. | 1070 |
| ILOTULITUSVÄLINEET | 0333 |
| ILOTULITUSVÄLINEET | 0334 |
| ILOTULITUSVÄLINEET | 0335 |
| ILOTULITUSVÄLINEET | 0336 |
| ILOTULITUSVÄLINEET | 0337 |
| 3,3'-IMINODIPROPYYLIAMIINI | 2269 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ISOBUTAANI | 1969 |
| ISOBUTANOLI | 1212 |
| ISOBUTEENI | 1055 |
| ISOBUTYLEENI | 1055 |
| Isobutyleenitrimeeri, ks. | 2324 |
| ISOBUTYRALDEHYDI | 2045 |
| ISOBUTYRONITRIILI | 2284 |
| ISOBUTYRYYLIKLORIDI | 2395 |
| ISOBUTYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 2527 |
| ISOBUTYYLIALDEHYDI | 2045 |
| ISOBUTYYLIALKOHOLI | 1212 |
| ISOBUTYYLIAMIINI | 1214 |
| ISOBUTYYLIASETAATTI | 1213 |
| ISOBUTYYLIFORMIAATTI | 2393 |
| ISOBUTYYLI-ISOBUTYRAATTI | 2528 |
| ISOBUTYYLI-ISOSYANAATTI | 2486 |
| ISOBUTYYLIMETAKRYLAATTI, STABILOITU | 2283 |
| ISOBUTYYLIPROPIONAATTI | 2394 |
| Isodekyyliakrylaatti, ks. | 3082 |
| Isodekyylidifenyylifosfaatti, ks. | 3082 |
| ISOFORONIDIAMIINI | 2289 |
| ISOFORONIDI-ISOSYANAATTI | 2290 |
| ISOHEKSEENI | 2288 |
| ISOHEPTEENI | 2287 |
| ISO-OKTEENI | 1216 |
| Iso-oktyylinitraatti, ks. | 3082 |
| Isopentaani, ks. | 1265 |
| ISOPENTEENIT | 2371 |
| ISOPREENI, STABILOITU | 1218 |
| ISOPROPANOLI | 1219 |
| ISOPROPENYYLIASETAATTI | 2403 |
| ISOPROPENYYLIBENTSEENI | 2303 |
| ISOPROPYYLIALKOHOLI | 1219 |
| ISOPROPYYLIAMIINI | 1221 |
| ISOPROPYYLIASETAATTI | 1220 |
| ISOPROPYYLIBENTSEENI | 1918 |
| ISOPROPYYLIBUTYRAATTI | 2405 |
| ISOPROPYYLI-sek- BUTYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI + DI-sek-BUTYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI + DI- ISOPROPYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3111 |
| ISOPROPYYLI-sek- BUTYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI + DI-sek-BUTYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI + DI- ISOPROPYYLIPEROKSIDIKARBONAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| Isopropyylietyleeni, ks. | 2561 |
| ISOPROPYYLIFOSFAATTI | 1793 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ISOPROPYYLI-ISOBUTYRAATTI | 2406 |
| ISOPROPYYLI-ISOSYANAATTI | 2483 |
| ISOPROPYYLIKLOORIASETAATTI | 2947 |
| ISOPROPYYLIKLOORIFORMIAATTI | 2407 |
| ISOPROPYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 2934 |
| Isopropyylikloridi, ks. | 2356 |
| ISOPROPYYLIKUMYYLI-HYDROPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| ISOPROPYYLINITRAATTI | 1222 |
| ISOPROPYYLIPROPIONAATTI | 2409 |
| ISOSORBIDIDINITRAATIN SEOS | 2907 |
| ISOSORBIDI-5-MONONITRAATTI | 3251 |
| ISOSYANAATIN LIUOS, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2478 |
| ISOSYANAATIT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 2206 |
| ISOSYANAATIT, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S. | 3080 |
| ISOSYANAATIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 2478 |
| ISOSYANAATTIBENTSOTRIFLUORIDIT | 2285 |
| ISOSYANAATTILIUOS, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2206 |
| 3-Isosyanaattimetyyli-3,5,5-trimetyylisykloheksyyli-(isosyanaatti), ks. | 2290 |
| ISOVOIHAPPO | 2529 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, KIINTEÄ | 3222 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3232 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, NESTEMÄINEN | 3221 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI B, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3231 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, KIINTEÄ | 3224 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3234 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, NESTEMÄINEN | 3223 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI C, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3233 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, KIINTEÄ | 3226 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, NESTEMÄINEN | 3225 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI D, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3235 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, KIINTEÄ | 3228 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3238 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, NESTEMÄINEN | 3227 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI E, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3237 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, KIINTEÄ | 3230 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3240 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, NESTEMÄINEN | 3229 |
| ITSEREAKTIIVINEN AINE, TYYPPI F, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3239 |
| ITSEREAKTIIVINEN NÄYTE, KIINTEÄ, ks. | 3224 |
| ITSEREAKTIIVINEN NÄYTE, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3234 |
| ITSEREAKTIIVINEN NÄYTE, NESTEMÄINEN, ks. | 3223 |
| ITSEREAKTIIVINEN NÄYTE, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3233 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., kuljetus kielletty | 3127 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3191 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 3190 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3192 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3128 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 3088 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 3126 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA METALLIJAUHE, N.O.S | 3189 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 3187 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, N.O.S | 3186 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, EPÄORGAANINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3188 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3184 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 3183 |
| ITSESTÄÄN KUUMENEVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 3185 |
| JALOKAASUJEN JA HAPEN SEOS, PURISTETTU | 1980 |
| JALOKAASUJEN JA TYPEN SEOS, PURISTETTU | 1981 |
| JALOKAASUJEN SEOS, PURISTETTU | 1979 |
| 2-JODIBUTAANI | 2390 |
| JODIMETYYLIPROPAANIT | 2391 |
| JODIMONOKLORIDI | 1792 |
| JODIPENTAFLUORIDI | 2495 |
| JODIPROPAANIT | 2392 |
| JODIVETYHAPPO | 1787 |
| Jodivetyhappoliuos, ks. | 1787 |
| JÄTENITRAUSHAPPOSEOS | 1826 |
| JÄTERIKKIHAPPO | 1906 |
| JÄÄETIKKA | 2789 |
| KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 3311 |
| KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, N.O.S. | 3158 |
| KAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE, PALAVA, N.O.S. | 3312 |
| KAASULLA DESINFIOITU YKSIKKÖ | 3359 |
| KAASUNÄYTE, PAINEETON, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3169 |
| KAASUNÄYTE, PAINEETON, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 3168 |
| KAASUNÄYTE, PAINEETON, PALAVA, N.O.S. | 3167 |
| KAASUPATRUUNAT | 2037 |
| KAASUÖLJY | 1202 |
| KADMIUMYHDISTE | 2570 |
| KAKODYYLIHAPPO | 1572 |
| KALAJAUHO, STABILOIMATON | 1374 |
| Kalajauho, stabiloitu, ei VAK:n alaista | 2216 |
| KALAJÄTE, STABILOIMATON | 1374 |
| Kalanperkuujäte, stabiloitu, ei VAK:n alaista | 2216 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Kalilipeä, ks. | 1814 |
| KALIUM | 2257 |
| KALIUMARSENAATTI | 1677 |
| KALIUMARSENIITI | 1678 |
| Kaliumbifluoridi, ks. | 1811 |
| Kaliumbisulfaatti, ks. | 2509 |
| KALIUMBOORIHYDRIDI | 1870 |
| KALIUMBROMAATTI | 1484 |
| KALIUMDITIONIITTI | 1929 |
| KALIUMFLUORIASETAATTI | 2628 |
| KALIUMFLUORIDI | 1812 |
| KALIUMFLUORISILIKAATTI | 2655 |
| KALIUMFOSFIDI | 2012 |
| KALIUMHYDROKSIDI, KIINTEÄ | 1813 |
| KALIUMHYDROKSIDILIUOS | 1814 |
| KALIUMHYDROSULFIITTI | 1929 |
| KALIUMIN METALLISEOKSET | 1420 |
| KALIUMKLORAATTI | 1485 |
| KALIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 2427 |
| KALIUMKUPARI-I-SYANIDI | 1679 |
| KALIUMMETAVANADAATTI | 2864 |
| KALIUMMONOKSIDI | 2033 |
| KALIUM-NATRIUM SEOKSET | 1422 |
| KALIUMNITRAATIN JA NATRIUMNITRIITIN SEOS | 1487 |
| KALIUMNITRAATTI | 1486 |
| KALIUMNITRIITTI | 1488 |
| Kaliumoksidi, ks. | 2033 |
| KALIUMPERKLORAATTI | 1489 |
| KALIUMPERMANGANAATTI | 1490 |
| KALIUMPEROKSIDI | 1491 |
| KALIUMPERSULFAATTI | 1492 |
| Kaliumpiifluoridi, ks. | 2655 |
| KALIUMSULFIDI | 1382 |
| KALIUMSULFIDI, KIDEVETTÄ SISÄLTÄVÄ | 1847 |
| KALIUMSULFIDI, VEDETÖN | 1382 |
| KALIUMSUPEROKSIDI | 2466 |
| KALIUMSYANIDI | 1680 |
| KALIUMVETYDIFLUORIDI | 1811 |
| KALIUMVETYSULFAATTI | 2509 |
| Kalomeli, ks. | 3077 |
| KALSIUM | 1401 |
| KALSIUM, PYROFORINEN | 1855 |
| KALSIUMARSENAATTI | 1573 |
| KALSIUMARSENAATTI JA KALSIUMARSENIITTISEOS, KIINTEÄ | 1574 |
| KALSIUMDITIONIITTI | 1923 |
| KALSIUMFOSFIDI | 1360 |
| KALSIUMHYDRIDI | 1404 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KALSIUMHYDROSULFIITTI | 1923 |
| KALSIUMHYPOKLORIITTI, HYDRATOITU SEOS | 2880 |
| KALSIUMHYPOKLORIITTI, HYDRATOITU | 2880 |
| KALSIUMHYPOKLORIITTI, KUIVA | 1748 |
| KALSIUMHYPOKLORIITTISEOS, KUIVA | 1748 |
| KALSIUMHYPOKLORIITTISEOS, KUIVA | 2208 |
| KALSIUMKARBIDI | 1402 |
| KALSIUMKLORAATTI | 1452 |
| KALSIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 2429 |
| KALSIUMKLORIITTI | 1453 |
| KALSIUMNITRAATTI | 1454 |
| Kalsiumoksidi, ei VAK:n alaista | 1910 |
| KALSIUMPERKLORAATTI | 1455 |
| KALSIUMPERMANGANAATTI | 1456 |
| KALSIUMPEROKSIDI | 1457 |
| KALSIUMPIIMANGAANI | 2844 |
| KALSIUMRESINAATTI | 1313 |
| KALSIUMRESINAATTI, SULASSA MUODOSSA | 1314 |
| KALSIUMSEOKSET, PYROFORISET | 1855 |
| KALSIUMSILISIDI | 1405 |
| KALSIUMSYANAMIDI | 1403 |
| Kalsiumsyanamidi, ks. | 1404 |
| KALSIUMSYANIDI | 1575 |
| KAMFERI, synteettinen | 2717 |
| KAMFERIÖLJY | 1130 |
| KAPRONIHAPPO | 2829 |
| KARBONYYLIFLUORIDI | 2417 |
| KARBONYYLISULFIDI | 2204 |
| KASVIKUIDUT, N.O.S. | 1373 |
| Kasvikuidut, kuivat, ei VAK:n alaista | 3360 |
| Kasvikuidut, poltetut, märät tai kosteat, ei VAK:n alaista | 1372 |
| KASVIPERÄISET KANKAAT, N.O.S. | 1373 |
| KATKAISUPANOKSET, TAIPUISAT | 0237 |
| KATKAISUPANOKSET, TAIPUISAT | 0288 |
| Kaustinen potaska, ks. | 1813 |
| Kaustinen sooda, ks. | 1823 |
| KEMIALLINEN NÄYTE, MYRKYLLINEN | 3315 |
| KEMIKAALIVÄLINESARJA | 3316 |
| KENNOT, NATRIUMIA SISÄLTÄVÄT | 3292 |
| KEROSIINI | 1223 |
| KETONIT, NESTEMÄISET, N.O.S. | 1224 |
| KEVYT POLTTOÖLJY | 1202 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Kiinteiden aineiden seokset, jotka SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S., ks. | 3175 |
| KIINTEÄ AINE SISÄLTÄEN MYRKYLLISTÄ NESTETTÄ, N.O.S. | 3243 |
| KIINTEÄ AINE SISÄLTÄEN SYÖVYTTÄVÄÄ NESTETTÄ, N.O.S. | 3244 |
| Kiinteä kromihappo, ks. | 1463 |
| KIINTEÄT AINEET, jotka SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S. | 3175 |
| KINOLIINI | 2656 |
| Kitkasytytteiset tulitikut, ks. | 1331 |
| KIVIHIILIKAASU, PURISTETTU | 1023 |
| KIVIHIILITERVATISLEET, PALAVAT | 1136 |
| KLIININEN JÄTE, MÄÄRITTELEMÄTÖN, N.O.S. | 3291 |
| Klooratut parafiinit ($C_{10}$ - $C_{13}$), ks. | 3077 |
| Klooratut parafiinit ($C_{10}$ - $C_{13}$), ks. | 3082 |
| KLOORI | 1017 |
| KLOORIANILIINIT, KIINTEÄT | 2018 |
| KLOORIANILIINIT, NESTEMÄISET | 2019 |
| KLOORIANISIDIINIT | 2233 |
| Klooriasetaldehydi, ks. | 2232 |
| KLOORIASETOFENONI | 1697 |
| KLOORIASETONI, STABILOITU | 1695 |
| KLOORIASETONITRIILI | 2668 |
| KLOORIASETYYLIKLORIDI | 1752 |
| KLOORIBENTSEENI | 1134 |
| KLOORIBENTSOTRIFLUORIDIT | 2234 |
| KLOORIBENTSYYLIKLORIDIT | 2235 |
| KLOORIBUTAANIT | 1127 |
| 3-Kloori-4-dietyyliaminobentseeni-diatsoniumsinkkikloridi, ks. | 3226 |
| 1-KLOORI-1,1-DIFLUORIETAANI | 2517 |
| KLOORIDIFLUORIMETAANI | 1018 |
| KLOORIDIFLUORIMETAANIN JA KLOORIPENTAFLUORIETAANIN SEOS | 1973 |
| KLOORIDINITROBENTSEENIT, KIINTEÄT | 1577 |
| KLOORIDINITROBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 1577 |
| 2-KLOORIETANAALI | 2232 |
| 2-Kloorietanoli, ks. | 1135 |
| KLOORIETIKKAHAPPO, KIINTEÄ | 1751 |
| KLOORIETIKKAHAPPO, SULASSA MUODOSSA | 3250 |
| KLOORIETIKKAHAPPOLIUOS | 1750 |
| KLOORIFENOLAATIT, KIINTEÄT | 2905 |
| KLOORIFENOLAATIT, NESTEMÄISET | 2904 |
| KLOORIFENOLIT, KIINTEÄT | 2020 |
| KLOORIFENOLIT, NESTEMÄISET | 2021 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KLOORIFENYYLITRIKLOORISILAANI | 1753 |
| KLOORIFORMIAATIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3277 |
| KLOORIFORMIAATIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 2742 |
| KLOORIHAPON VESILIUOS | 2626 |
| Klooriheksidiini, ks. | 3077 |
| Kloorihiilioksidi, ks. | 1076 |
| KLOORIKRESOLIT, kiinteät | 2669 |
| KLOORIKRESOLIT, nestemäiset | 2669 |
| KLOORIMETYYLIETYYLIEETTERI | 2354 |
| 3-KLOORI-4-METYYLIFENYYLI-ISOSYANAATTI | 2236 |
| KLOORIMETYYLIKLOORIFOR-MIAATTI | 2745 |
| KLOORINITROANILIINIT | 2237 |
| KLOORINITROBENTSEENIT, kiinteät | 1578 |
| KLOORINITROBENTSEENIT, nestemäiset | 1578 |
| KLOORINITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 2433 |
| KLOORINITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 2433 |
| 1-Kloori-oktaani, ks. | 3082 |
| KLOORIPENTAFLUORIDI | 2548 |
| KLOORIPENTAFLUORIETAANI | 1020 |
| 3-KLOORIPEROKSIBENTSOEHAPPO, ks | 3102 |
| 3-KLOORIPEROKSIBENTSOEHAPPO, ks | 3106 |
| KLOORIPIKRIINI | 1580 |
| KLOORIPIKRIINISEOS, N.O.S. | 1583 |
| KLOORIPLATINAHAPPO, KIINTEÄ | 2507 |
| 1-KLOORIPROPAANI | 1278 |
| 2-KLOORIPROPAANI | 2356 |
| 3-KLOORIPROPANOLI-1 | 2849 |
| 1-Klooripropan-2-oli, ks. | 2611 |
| 2-KLOORIPROPEENI | 2456 |
| 2-KLOORIPROPIONIHAPPO, KIINTEÄ | 2511 |
| α-Klooripropionihappo, ks. | 2511 |
| 2-KLOORIPROPIONIHAPPOLIUOS | 2511 |
| 2-KLOORIPYRIDIINI | 2822 |
| KLOORISILAANIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3361 |
| KLOORISILAANIT, MYRKYLLISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 3362 |
| KLOORISILAANIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2985 |
| KLOORISILAANIT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2987 |
| KLOORISILAANIT, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 2986 |
| KLOORISILAANIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, PALAVAT, SYÖVYT-TÄVÄT, N.O.S. | 2988 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KLOORISULFONIHAPPO | 1754 |
| KLOORISYAANI, STABILOITU | 1589 |
| 1-KLOORI-1,2,2,2-TETRA-FLUORIETAANI | 1021 |
| KLOORITOLUEENIT, (o-, m-, p-) | 2238 |
| 4-KLOORI-o-TOLUIDIINI-HYDROKLORIDI | 1579 |
| KLOORITOLUIDIINIT, kiinteät | 2239 |
| KLOORITOLUIDIINIT, nestemäiset | 2239 |
| KLOORITRIFLUORIDI | 1749 |
| 1-KLOORI-2,2,2,-TRIFLUORIETAANI | 1983 |
| KLOORITRIFLUORIETEENI, STABILOITU | 1082 |
| KLOORITRIFLUORIMETAANI | 1022 |
| KLOORITRIFLUORIMETAANIN JA TRIFLUORIMETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS | 2599 |
| KLOORIVETY, JÄÄHDYTETTY NESTE, kuljetus kielletty | 2186 |
| KLOORIVETY, VEDETÖN | 1050 |
| KLOORIVETYHAPPO | 1789 |
| Kloorivetyhappoliuos, ks. | 1789 |
| KLORAALI, VEDETÖN, STABILOITU | 2075 |
| KLORAATIN JA BORAATIN SEOS | 1458 |
| KLORAATIN JA MAGNESIUMKLORIDIN SEOS | 1459 |
| KLORAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1461 |
| KLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 3210 |
| KLORIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1462 |
| KLORIITTILIUOS | 1908 |
| KLOROFORMI | 1888 |
| KLOROPREENI, STABILOITU | 1991 |
| KOBOLTTINAFTENAATTIJAUHEET | 2001 |
| KOBOLTTIRESINAATTI, SAOSTETTU | 1318 |
| KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 3258 |
| KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA NESTE, N.O.S. | 3257 |
| KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA OLEVA NESTE, PALAVA, N.O.S. | 3256 |
| KOPRA | 1363 |
| KRANAATIT | 0284 |
| KRANAATIT | 0285 |
| KRANAATIT | 0292 |
| KRANAATIT | 0293 |
| KRESOLIT, KIINTEÄT, (o-, m-, p-) | 2076 |
| KRESOLIT, NESTEMÄISET, (o-, m-, p-) | 2076 |
| Kresyylidifenyylifosfaatti, ks. | 3082 |
| KRESYYLIHAPPO | 2022 |
| Krokidoliitti, ks. | 2212 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KROMIFLUORIDI, KIINTEÄ | 1756 |
| KROMIFLUORIDILIUOS | 1757 |
| KROMIHAPPOLIUOS | 1755 |
| KROMINITRAATTI | 2720 |
| KROMIOKSIKLORIDI | 1758 |
| KROMIRIKKIHAPPO | 2240 |
| Kromitrifluoridi, kiinteä, ks. | 1756 |
| Kromitrifluoridiliuos, ks. | 1757 |
| KROMITRIOKSIDI, VEDETÖN | 1463 |
| Kromyylikloridi, ks. | 1758 |
| KROTONALDEHYDI, STABILOITU | 1143 |
| KROTONHAPPO | 2823 |
| KROTONYLEENI | 1144 |
| KRYPTON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1970 |
| KRYPTON, PURISTETTU | 1056 |
| Krysotiili, ks. | 2590 |
| KSANTAATIT | 3342 |
| KSENON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 2591 |
| KSENON | 2036 |
| KSYLEENIMYSKI | 2956 |
| KSYLEENIT | 1307 |
| KSYLENOLIT | 2261 |
| KSYLIDIINIT, KIINTEÄT | 1711 |
| KSYLIDIINIT, NESTEMÄISET | 1711 |
| KSYLYYLIBROMIDI | 1701 |
| KUIVA-AKUT, KIINTEÄÄ KALIUMHYDROKSIDIA SISÄLTÄVÄT | 3028 |
| Kuivajää, ei VAK:n alaista | 1845 |
| Kumeeni, ks. | 1918 |
| KUMIJÄTE | 1345 |
| KUMIJÄTE, KUITUPITOINEN | 1345 |
| KUMILIUOS | 1287 |
| KUMYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3107 |
| KUMYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| KUMYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| KUMYYLIPEROKSINEODE-KANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| KUMYYLIPEROKSINEOHEPTA-NOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| KUMYYLIPEROKSIPIVALAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| KUPARIARSENIITTI | 1586 |
| KUPARIASETOARSENIITTI | 1585 |
| KUPARIETYLEENIDIAMIINILIUOS | 1761 |
| KUPARIKLORAATTI | 2721 |
| KUPARIKLORIDI | 2802 |
| KUPARISYANIDI | 1587 |
| KYLMÄAINEKAASU R 1132a | 1959 |
| KYLMÄAINEKAASU R 114 | 1958 |
| KYLMÄAINEKAASU R 115 | 1020 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KYLMÄAINEKAASU R 116 | 2193 |
| KYLMÄAINEKAASU R 12 | 1028 |
| KYLMÄAINEKAASU R 1216 | 1858 |
| KYLMÄAINEKAASU R 124 | 1021 |
| KYLMÄAINEKAASU R 125 | 3220 |
| KYLMÄAINEKAASU R 12B1 | 1974 |
| KYLMÄAINEKAASU R 13 | 1022 |
| KYLMÄAINEKAASU R 1318 | 2422 |
| KYLMÄAINEKAASU R 133a | 1983 |
| KYLMÄAINEKAASU R 134a | 3159 |
| KYLMÄAINEKAASU R 13B1 | 1009 |
| KYLMÄAINEKAASU R 14 | 1982 |
| KYLMÄAINEKAASU R 142b | 2517 |
| KYLMÄAINEKAASU R 143a | 2035 |
| KYLMÄAINEKAASU R 152a | 1030 |
| KYLMÄAINEKAASU R 161 | 2453 |
| KYLMÄAINEKAASU R 21 | 1029 |
| KYLMÄAINEKAASU R 218 | 2424 |
| KYLMÄAINEKAASU R 22 | 1018 |
| KYLMÄAINEKAASU R 227 | 3296 |
| KYLMÄAINEKAASU R 23 | 1984 |
| KYLMÄAINEKAASU R 32 | 3252 |
| KYLMÄAINEKAASU R 40 | 1063 |
| KYLMÄAINEKAASU R 404A | 3337 |
| KYLMÄAINEKAASU R 407A | 3338 |
| KYLMÄAINEKAASU R 407B | 3339 |
| KYLMÄAINEKAASU R 407C | 3340 |
| KYLMÄAINEKAASU R 41 | 2454 |
| KYLMÄAINEKAASU R 500 | 2602 |
| KYLMÄAINEKAASU R 502 | 1973 |
| KYLMÄAINEKAASU R 503 | 2599 |
| KYLMÄAINEKAASU RC 318 | 1976 |
| KYLMÄAINEKAASU, N.O.S., kuten seos F1, seos F2 tai seos F3 | 1078 |
| KYLMÄKONEET | 2857 |
| KYLMÄKONEET | 3358 |
| KYYNELKAASUAINE, KIINTEÄ, N.O.S. | 1693 |
| KYYNELKAASUAINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 1693 |
| KYYNELKAASUKYNTTILÄT | 1700 |
| KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 0012 |
| KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 0339 |
| KÄSIASEIDEN PATRUUNAT | 0417 |
| KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0338 |
| KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0014 |
| KÄSIASEIDEN PAUKKUPATRUUNAT | 0327 |
| KÄSIMERKINANTOLAITTEET | 0191 |
| KÄSIMERKINANTOLAITTEET | 0373 |
| KÖYDENHEITTORAKETIT | 0238 |
| KÖYDENHEITTORAKETIT | 0240 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| KÖYDENHEITTORAKETIT | 0453 |
| LAAJENTAMISPANOKSET, RÄJÄHTÄVÄT | 0099 |
| LAITTEET, PIENET, HIILIVETYKAASULLA TOIMIVAT | 3150 |
| Lakkabensiini, ks. | 1300 |
| LANNOITELIUOS | 1043 |
| LAUKAISULAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0173 |
| LEIKKURIT, RÄJÄHDYSPANOKSELLA VARUSTETUT | 0070 |
| LENTOPETROLI | 1863 |
| LIIMAT, palavaa nestettä sisältävät | 1133 |
| Limoneeni, ks. | 2052 |
| LISÄRÄJÄYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0060 |
| LITIUM | 1415 |
| LITIUM-AKUT | 3090 |
| LITIUM-AKUT, JOTKA ON PAKATTU LAITTEIDEN KANSSA | 3091 |
| LITIUM-AKUT, JOTKA SISÄLTYVÄT LAITTEESEEN | 3091 |
| LITIUMALKYYLIT | 2445 |
| LITIUMALUMIINIHYDRIDI | 1410 |
| LITIUMALUMIINIHYDRIDI, EETTERISSÄ | 1411 |
| LITIUMBOORIHYDRIDI | 1413 |
| LITIUMHYDRIDI | 1414 |
| LITIUMHYDRIDI, VALETTU, KIINTEÄ | 2805 |
| LITIUMHYDROKSIDILIUOS | 2679 |
| LITIUMHYDROKSIDI | 2680 |
| LITIUMHYPOKLORIITTI, KUIVA | 1471 |
| LITIUMHYPOKLORIITTISEOS | 1471 |
| LITIUMNITRAATTI | 2722 |
| LITIUMNITRIDI | 2806 |
| LITIUMPEROKSIDI | 1472 |
| LITIUMPII | 1417 |
| LITIUMPIIRAUTA | 2830 |
| LIUSKEÖLJY | 1288 |
| LONTOON PURPPURA | 1621 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI A | 0081 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI B | 0082 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI B | 0331 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI C | 0083 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI D | 0084 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI E | 0241 |
| LOUHINTARÄJÄHDYSAINEET, TYYPPI E | 0332 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Lumput, öljyiset, ei VAK:n alaista | 1856 |
| LUONNON HARTSIÖLJY | 1286 |
| LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0204 |
| LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0374 |
| LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0375 |
| LUOTAUSLAITTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0296 |
| LYIJYARSENAATIT | 1617 |
| LYIJYARSENIITIT | 1618 |
| LYIJYASETAATTI | 1616 |
| LYIJYATSIDI, KOSTUTETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0129 |
| LYIJYDIOKSIDI | 1872 |
| LYIJYFOSFIITTI, KAKSIEMÄKSINEN | 2989 |
| LYIJYNITRAATTI | 1469 |
| LYIJYPERKLORAATTI | 1470 |
| LYIJYSTYFNAATTI, KOSTUTETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0130 |
| LYIJYSULFAATTI | 1794 |
| LYIJYSYANIDI | 1620 |
| Lyijytetraetyyli, ks. | 1649 |
| Lyijytetrametyyli, ks. | 1649 |
| LYIJYTRINITRORESORSINAATTI, KOSTUTETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0130 |
| LYIJY-YHDISTE, LIUKENEVA, N.O.S. | 2291 |
| LÄÄKEAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3249 |
| LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1851 |
| LÄÄKEAINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3248 |
| LÄÄKETIETEELLINEN JÄTE, N.O.S. | 3291 |
| MAA-ALKAALIMETALLIAMALGAAMA | 1392 |
| MAA-ALKAALIMETALLIDISPERSIO | 1391 |
| MAA-ALKAALIMETALLIEN ALKOHOLAATIT, N.O.S. | 3205 |
| MAA-ALKAALIMETALLIN SEOS, N.O.S. | 1393 |
| MAAKAASU, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1972 |
| MAAKAASU, PURISTETTU | 1971 |
| MAALI (maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) | 3066 |
| MAALI (maali, lakka, petsiaine, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja peruslakka) | 1263 |
| MAALIEN KALTAISET AINEET (maalien ohenteet ja liuotinaineet) | 3066 |
| MAALIEN KALTAISET AINEET (maalien ohenteet ja liuotinaineet) | 1263 |
| MAGNESIUM | 1869 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| MAGNESIUMALKYYLIT | 3053 |
| MAGNESIUMALUMIINIFOSFIDI | 1419 |
| MAGNESIUMARSENAATTI | 1622 |
| MAGNESIUMBROMAATTI | 1473 |
| MAGNESIUMDIAMIDI | 2004 |
| MAGNESIUMDIFENYYLI | 2005 |
| MAGNESIUMFLUORISILIKAATTI | 2853 |
| MAGNESIUMFOSFIDI | 2011 |
| MAGNESIUMHYDRIDI | 2010 |
| MAGNESIUMJAUHE | 1418 |
| MAGNESIUMKLORAATTI | 2723 |
| MAGNESIUMNITRAATTI | 1474 |
| MAGNESIUMPERKLORAATTI | 1475 |
| MAGNESIUMPEROKSIDI | 1476 |
| Magnesiumpiifluoridi, ks. | 2853 |
| MAGNESIUMRAKEET, PÄÄLLYSTETYT | 2950 |
| MAGNESIUMSEOS | 1869 |
| MAGNESIUMSEOSJAUHE | 1418 |
| MAGNESIUMSILISIDI | 2624 |
| Magnetisoitu materiaali, ei VAK:n alaista | 2807 |
| Malationi, ks. | 3082 |
| MALEIINIHAPPOANHYDRIDI | 2215 |
| MALEIINIHAPPOANHYDRIDI, SULASSA MUODOSSA | 2215 |
| MALONINITRIILI | 2647 |
| MANEB | 2210 |
| MANEB, STABILOITU | 2968 |
| MANEBVALMISTE | 2210 |
| MANEBVALMISTE, STABILOITU itsestään kuumenemista vastaan | 2968 |
| Mangaanieteeni-1,2-bis-ditiokarbamaatti, ks. | 2210 |
| Mangaanietyleeni-1,2-bis-ditiokarbamaatti, ks. | 2968 |
| MANGAANINITRAATTI | 2724 |
| MANGAANIRESINAATTI | 1330 |
| MANNITOLIHEKSANITRAATTI, KOSTUTETTU | 0133 |
| p- MENTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| p- MENTYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| MERKAPTAANIEN SEOKSET, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. | 3336 |
| MERKAPTAANISEOS, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 3071 |
| MERKAPTAANISEOS, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1228 |
| MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S. | 3071 |
| MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 1228 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| MERKAPTAANIT, NESTEMÄISET, PALAVAT, N.O.S. | 3336 |
| Merkaptoetanoli, ks. | 2966 |
| 5-MERKAPTOTETRATSOLI-1-ETIKKAHAPPO | 0448 |
| MERKINANTOPATRUUNAT | 0054 |
| MERKINANTOPATRUUNAT | 0312 |
| MERKINANTOPATRUUNAT | 0405 |
| MERKKISAVUT | 0196 |
| MERKKISAVUT | 0197 |
| MERKKISAVUT | 0313 |
| MERKKISAVUT | 0487 |
| Mesityleeni, ks. | 2325 |
| MESITYYLIOKSIDI | 1229 |
| METAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1972 |
| METAANI, PURISTETTU | 1971 |
| METAANISULFONYYLIKLORIDI | 3246 |
| METAKRYYLIALDEHYDI, STABILOITU | 2396 |
| METAKRYYLIHAPPO, STABILOITU | 2531 |
| METAKRYYLINITRIILI, STABILOITU | 3079 |
| METALDEHYDI | 1332 |
| METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, ITSESTÄÄN KUUMENEVA**,** N.O.S. | 3209 |
| METALLI, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 3208 |
| METALLIALKYYLIHALIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 3049 |
| METALLIALKYYLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 3050 |
| METALLIALKYYLIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 2003 |
| METALLIARYYLIHALIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 3049 |
| METALLIARYYLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 3050 |
| METALLIARYYLIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 2003 |
| METALLIHYDRIDIT, HELPOSTI SYTTYVÄT, N.O.S | 3182 |
| METALLIHYDRIDIT, VEDEN KANSSA REAGOIVAT, N.O.S. | 1409 |
| METALLIJAUHE, HELPOSTI SYTTYVÄ, N.O.S. | 3089 |
| METALLIKARBONYYLIT, N.O.S. | 3281 |
| METALLIKATALYYTTI, KOSTUTETTU | 1378 |
| METALLIKATALYYTTI, KUIVA | 2881 |
| METANOLI | 1230 |
| 2-Metoksietanoli, ks. | 1188 |
| METOKSIMETYYLI-ISOSYANAATTI | 2605 |
| 4-METOKSI-4-METYYLIPENTAN-2-ONI | 2293 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 1-METOKSI-2-PROPANOLI | 3092 |
| METYLAALI | 1234 |
| METYLEENIKLORIDI | 1593 |
| METYYLIAKRYLAATTI, STABILOITU | 1919 |
| METYYLIALLYYLIALKOHOLI | 2614 |
| METYYLIALLYYLIKLORIDI | 2554 |
| METYYLIAMIINI, VEDETÖN | 1061 |
| METYYLIAMIINI, VESILIUOS | 1235 |
| 2-(N,N-METYYLIAMINOETYYLI-KARBONYYLI)-4-(3,4-DIMETYYLI-FENYYLISULFONYYLI) BENTSEENI-DIATSONIUMVETYSULFAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| Metyyliamyylialkoholi, ks. | 2053 |
| METYYLIAMYYLIASETAATTI | 1233 |
| N-METYYLIANILIINI | 2294 |
| METYYLIASETAATTI | 1231 |
| METYYLIASETYLEENIN JA PROPADIEENIN SEOS, STABILOITU | 1060 |
| 4-METYYLIBENTSEENI-SULFONYYLIHYDRATSIDI, ks. | 3226 |
| alfa-METYYLIBENTSYYLIALKOHOLI | 2937 |
| METYYLIBROMIASETAATTI | 2643 |
| METYYLIBROMIDI | 1062 |
| METYYLIBROMIDIN JA ETYLEENIDI-BROMIDIN SEOS, NESTEMÄINEN | 1647 |
| METYYLIBROMIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS | 1581 |
| 3-METYYLIBUTAANI-2-ONI | 2397 |
| 2-METYYLIBUTANAALI | 3371 |
| 2-METYYLI-1-BUTEENI | 2459 |
| 2-METYYLI-2-BUTEENI | 2460 |
| 3-METYYLI-1-BUTEENI | 2561 |
| METYYLIBUTYRAATTI | 1237 |
| N-METYYLIBUTYYLIAMIINI | 2945 |
| METYYLI-tert-BUTYYLIEETTERI | 2398 |
| METYYLIDIKLOORIASETAATTI | 2299 |
| METYYLIDIKLOORISILAANI | 1242 |
| METYYLIETYYLIKETONI | 1193 |
| METYYLIETYYLIKETONI-PEROKSIDI(-T) , ks. | 3101 |
| METYYLIETYYLIKETONI-PEROKSIDI(-T) , ks. | 3105 |
| METYYLIETYYLIKETONI-PEROKSIDI(-T) , ks. | 3107 |
| 2-METYYLI-5-ETYYLIPYRIDIINI | 2300 |
| METYYLIFENYYLIDIKLOORI-SILAANI | 2437 |
| METYYLIFLUORIDI | 2454 |
| METYYLIFORMIAATTI | 1243 |
| 2-METYYLIFURAANI | 2301 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| 5-METYYLIHEKSAN-2-ONI | 2302 |
| 2-METYYLI-2-HEPTAANITIOLI | 3023 |
| METYYLIHYDRATSIINI | 1244 |
| METYYLI-ISOBUTYYLIKARBINOLI | 2053 |
| METYYLI-ISOBUTYYLIKETONI | 1245 |
| METYYLI-ISOBUTYYLI-KETONIPEROKSIDI(-T), ks. | 3105 |
| METYYLI-ISOPROPENYYLIKETONI, STABILOITU | 1246 |
| METYYLI-ISOSYANAATTI | 2480 |
| METYYLI-ISOTIOSYANAATTI | 2477 |
| METYYLI-ISOVALERAATTI | 2400 |
| METYYLIJODIDI | 2644 |
| METYYLIKLOORIASETAATTI | 2295 |
| METYYLIKLOORIFORMIAATTI | 1238 |
| METYYLIKLOORIMETYYLIEETTERI | 1239 |
| METYYLI-2-KLOORIPROPIONAATTI | 2933 |
| METYYLIKLOORISILAANI | 2534 |
| METYYLIKLORIDI | 1063 |
| METYYLIKLORIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS | 1582 |
| METYYLIKLORIDIN JA METYLEENIKLORIDIN SEOS | 1912 |
| METYYLIKLORIDIN JA DIKLOORIMETAANIN SEOS | 1912 |
| METYYLIMAGNESIUMBROMIDI ETYYLIEETTERISSÄ | 1928 |
| METYYLIMERKAPTAANI | 1064 |
| 3-Metyylimerkaptopropionaldehydi, ks. | 2785 |
| METYYLIMETAKRYLAATTIMONO-MEERI, STABILOITU | 1247 |
| 4-METYYLIMORFOLIINI | 2535 |
| N-METYYLIMORFOLIINI | 2535 |
| METYYLINITRIITTI, kuljetus kielletty | 2455 |
| METYYLIORTOSILIKAATTI | 2606 |
| 2-METYYLIPENTAANI-2-OLI | 2560 |
| METYYLIPENTADIEENI | 2461 |
| 3-Metyyli-2-penteeni-4-yyni-1-oli, ks. | 2705 |
| 1-METYYLIPIPERIDIINI | 2399 |
| METYYLIPROPIONAATTI | 1248 |
| METYYLIPROPYYLIEETTERI | 2612 |
| METYYLIPROPYYLIKETONI | 1249 |
| Metyylipyridiinit, ks. | 2313 |
| 3-METYYLI-4-(PYRROLIDIINI-1-YYLI)BENTSEENIDIATSONIUM-TETRAFLUORIBORAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3234 |
| Metyylisyanidi, ks. | 1648 |
| METYYLISYKLOHEKSAANI | 2296 |
| METYYLISYKLOHEKSANOLIT, palavat | 2617 |
| METYYLISYKLOHEKSANONI | 2297 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| METYYLISYKLOHEKSANONIPEROK-SIDI(-T), kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| METYYLISYKLOPENTAANI | 2298 |
| METYYLITETRAHYDROFURAANI | 2536 |
| METYYLITRIKLOORIASETAATTI | 2533 |
| METYYLITRIKLOORISILAANI | 1250 |
| alfa-METYYLIVALERALDEHYDI | 2367 |
| Metyylivinyylieetteri, stabiloitu, ks. | 1087 |
| METYYLIVINYYLIKETONI, STABILOITU | 1251 |
| MIINAT | 0136 |
| MIINAT | 0137 |
| MIINAT | 0138 |
| MIINAT | 0294 |
| MINERAALITÄRPÄTTI | 1300 |
| MINERAALIÖLJYKAASUT (petroleum gases), NESTEYTETYT | 1075 |
| MOLYBDEENIPENTAKLORIDI | 2508 |
| MOOTTORIN NAKUTUKSENESTOAINE | 1649 |
| MORFOLIINI | 2054 |
| MUOVIRAAKA-AINE, TYÖSTETTÄVÄ | 3314 |
| MUOVIT, NITROSELLULOOSAPOHJAISET, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT, N.O.S | 2006 |
| MUSTARUUTI | 0027 |
| MUSTARUUTI, PURISTEINA tai PELLETTEINÄ | 0028 |
| MUURAHAISHAPPO | 1779 |
| MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 3086 |
| MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 3124 |
| MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S. | 2811 |
| MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 2930 |
| MYRKYLLINEN KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 2928 |
| MYRKYLLINEN NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 3122 |
| MYRKYLLINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 2810 |
| MYRKYLLINEN NESTE, PALAVA, ORGAANINEN, N.O.S. | 2929 |
| MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S. | 2927 |
| Mysoriitti, ks | 2212 |
| Mäntyöljy, ks. | 1272 |
| NAFTALEENI, PUHDISTETTU | 1334 |
| NAFTALEENI, RAAKA | 1334 |
| NAFTALEENI, SULASSA MUODOSSA | 2304 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| alfa-NAFTYYLIAMIINI | 2077 |
| beta-NAFTYYLIAMIINI | 1650 |
| NAFTYYLITIOUREA | 1651 |
| NAFTYYLIUREA | 1652 |
| NATRIUM | 1428 |
| NATRIUMALUMIINIHYDRIDI | 2835 |
| Natriumaluminaatti, kiinteä, ei VAK:n alaista | 2812 |
| NATRIUMALUMINAATTILIUOS | 1819 |
| NATRIUMAMMONIUMVANADAATTI | 2863 |
| NATRIUMARSANILAATTI | 2473 |
| NATRIUMARSENAATTI | 1685 |
| NATRIUMARSENIITTI, KIINTEÄ | 2027 |
| NATRIUMARSENIITTI, VESILIUOS | 1686 |
| NATRIUMATSIDI | 1687 |
| Natriumbifluoridi, ks. | 2439 |
| NATRIUMBOORIHYDRIDI | 1426 |
| NATRIUMBOORIHYDRIDIN JA NATRIUMHYDROKSIDIN LIUOS | 3320 |
| NATRIUMBROMAATTI | 1494 |
| NATRIUM-2-DIATSO-1-NAFTOLI-4-SULFONAATTI, ks. | 3226 |
| NATRIUM-2-DIATSO-1-NAFTOLI-5-SULFONAATTI, ks. | 3226 |
| NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI | 0234 |
| NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI, KOSTUTETTU | 1348 |
| NATRIUMDITIONIITTI | 1384 |
| NATRIUMFLUORIASETAATTI | 2629 |
| NATRIUMFLUORIDI | 1690 |
| NATRIUMFLUORISILIKAATTI | 2674 |
| NATRIUMFOSFIDI | 1432 |
| NATRIUMHYDRIDI | 1427 |
| NATRIUMHYDROKSIDI, KIINTEÄ | 1823 |
| NATRIUMHYDROKSIDILIUOS | 1824 |
| NATRIUMHYDROSULFIDI | 2318 |
| NATRIUMHYDROSULFIITTI | 1384 |
| NATRIUMKAKODYLAATTI | 1688 |
| NATRIUMKLOORIASETAATTI | 2659 |
| NATRIUMKLORAATTI | 1495 |
| NATRIUMKLORAATTI, VESILIUOS | 2428 |
| NATRIUMKLORIITTI | 1496 |
| NATRIUMKUPARI-1-SYANIDI, KIINTEÄ | 2316 |
| NATRIUMKUPARI-1-SYANIDILIUOS | 2317 |
| Natriummetasilikaatti, ks. | 3253 |
| NATRIUMMETYLAATIN LIUOS alkoholissa | 1289 |
| NATRIUMMETYLAATTI | 1431 |
| NATRIUMMONOKSIDI | 1825 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| NATRIUMNITRAATIN JA KALIUMNITRAATIN SEOS | 1499 |
| NATRIUMNITRAATTI | 1498 |
| NATRIUMNITRIITTI | 1500 |
| NATRIUMDINITRO-o-KRESOLAATTI, KOSTUTETTU | 3369 |
| Natriumnitro-ortokresoli, ks. | 0234 |
| NATRIUMOKSIDI | 1825 |
| NATRIUMPENTAKLOORI-FENOLAATTI | 2567 |
| NATRIUMPERKLORAATTI | 1502 |
| NATRIUMPERMANGANAATTI | 1503 |
| NATRIUMPEROKSIBORAATTI, VEDETÖN | 3247 |
| NATRIUMPEROKSIDI | 1504 |
| NATRIUMPERSULFAATTI | 1505 |
| Natriumpiifluoridi, ks. | 2674 |
| NATRIUMPIKRAMAATTI | 0235 |
| NATRIUMPIKRAMAATTI, KOSTUTETTU | 1349 |
| NATRIUMSULFIDI | 1385 |
| NATRIUMSULFIDI, KIDEVETTÄ SISÄLTÄVÄ | 1849 |
| NATRIUMSULFIDI, VEDETÖN | 1385 |
| NATRIUMSUPEROKSIDI | 2547 |
| NATRIUMSYANIDI | 1689 |
| NATRIUMVETYDIFLUORIDI | 2439 |
| NATRIUMVETYSULFIDI | 2949 |
| NATRONKALKKI | 1907 |
| Natronlipeä, ks. | 1824 |
| NEON, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1913 |
| NEON, PURISTETTU | 1065 |
| NESTEAKUT, ALKAALISET | 2795 |
| NESTEAKUT, HAPPOA SISÄLTÄVÄT | 2794 |
| NESTEAKUT, VUOTAMATON | 2800 |
| NESTEYTETTY KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 3157 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 3307 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3310 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3162 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 3160 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3309 |
| NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3308 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| NESTEYTETTY KAASU, N.O.S. | 3163 |
| NESTEYTETTY KAASU, PALAVA, N.O.S. | 3161 |
| NESTEYTETYT KAASUT | 1058 |
| NIITIT, RÄJÄHTÄVÄT | 0174 |
| NIKKELIKARBONYYLI | 1259 |
| NIKKELINITRAATTI | 2725 |
| NIKKELINITRIITTI | 2726 |
| NIKKELISYANIDI | 1653 |
| NIKOTIINI | 1654 |
| NIKOTIINIHYDROKLORIDI | 1656 |
| NIKOTIINIHYDROKLORIDILIUOS | 1656 |
| NIKOTIINISALISYLAATTI | 1657 |
| NIKOTIINISULFAATTI, KIINTEÄ | 1658 |
| NIKOTIINISULFAATTI, LIUOS | 1658 |
| NIKOTIINITARTRAATTI | 1659 |
| NIKOTIINIVALMISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 1655 |
| NIKOTIINIVALMISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 3144 |
| NIKOTIINIYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 1655 |
| NIKOTIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 3144 |
| NITRAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1477 |
| NITRAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 3218 |
| NITRAUSHAPPOSEOS | 1796 |
| NITRIILIT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3276 |
| NITRIILIT, MYRKYLLISET, PALAVAT, N.O.S | 3275 |
| NITRIILIT, PALAVAT, MYRKYLLISET, N.O.S. | 3273 |
| NITRIITIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 2627 |
| NITRIITIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 3219 |
| NITROANILIINIT (o-, m-, p-) | 1661 |
| NITROANISOLIT, KIINTEÄT | 2730 |
| NITROANISOLIT, NESTEMÄISET | 2730 |
| NITROBENTSEENI | 1662 |
| NITROBENTSEENISULFONIHAPPO | 2305 |
| 5-NITROBENTSOTRIATSOLI | 0385 |
| NITROBENTSOTRIFLUORIDIT, kiinteät | 2306 |
| NITROBENTSOTRIFLUORIDIT, nestemäiset | 2306 |
| NITROBROMIBENTSEENIT, KIINTEÄT | 2732 |
| NITROBROMIBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 2732 |
| NITROETAANI | 2842 |
| NITROFENOLIT (o-, m-, p-) | 1663 |
| 4-NITROFENYYLIHYDRATSIINI | 3376 |
| NITROGLYSEROLI, FLEGMATOITU | 0143 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| NITROGLYSEROLILIUOS ALKOHOLISSA | 1204 |
| NITROGLYSEROLILIUOS ALKOHOLISSA | 3064 |
| NITROGLYSEROLIN ALKOHOLILIUOS | 0144 |
| NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMA-TOITU, KIINTEÄ, N.O.S. | 3319 |
| NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMA-TOITU, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 3357 |
| NITROGLYSEROLISEOS, FLEGMATOITU, NESTEMÄINEN, PALAVA, N.O.S. | 3343 |
| NITROGUANIDIINI | 0282 |
| NITROGUANIDIINI, KOSTUTETTU | 1336 |
| NITROHYDROKLOORIHAPPO, kuljetus kielletty | 1798 |
| 3-NITRO-4-KLOORIBENTSO-TRIFLUORIDI | 2307 |
| NITROKRESOLIT, kiinteät | 2446 |
| NITROKRESOLIT, nestemäiset | 2446 |
| NITROKSYLEENIT, NESTEMÄISET | 1665 |
| NITROKSYLEENIT, KIINTEÄT | 1665 |
| NITROMANNIITTI, KOSTUTETTU | 0133 |
| NITROMETAANI | 1261 |
| NITRONAFTALEENI | 2538 |
| NITROPROPAANIT | 2608 |
| NITROSELLULOOSA | 0340 |
| NITROSELLULOOSA | 0341 |
| NITROSELLULOOSA ALKOHOLISSA | 2556 |
| NITROSELLULOOSA SEOKSENA PEHMITTIMEN KANSSA tai ILMAN PEHMITINTÄ, PIGMENTIN KANSSA tai ILMAN PIGMENTTIÄ | 2557 |
| NITROSELLULOOSA VEDEN KANSSA | 2555 |
| NITROSELLULOOSA, KOSTUTETTU | 0342 |
| NITROSELLULOOSA, PLASTISOITU | 0343 |
| NITROSELLULOOSALIUOS, PALAVA | 2059 |
| NITROSELLULOOSAMEMBRAANISUODATTIMET | 3270 |
| NITROSELLULOOSAPOHJAISET FILMIT | 1324 |
| p-NITROSODIMETYYLIANILIINI | 1369 |
| 4-NITROSOFENOLI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3236 |
| NITROSYYLIKLORIDI | 1069 |
| NITROSYYLIRIKKIHAPPO, KIINTEÄ | 2308 |
| NITROSYYLIRIKKIHAPPO, NESTEMÄINEN | 2308 |
| NITROTOLUEENIT, KIINTEÄT | 1664 |
| NITROTOLUEENIT, NESTEMÄISET | 1664 |
| NITROTOLUIDIINIT | 2660 |
| NITROTRIATSOLONI | 0490 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| NITROTÄRKKELYS | 0146 |
| NITROTÄRKKELYS, KOSTUTETTU | 1337 |
| NITROUREA | 0147 |
| NONAANIT | 1920 |
| NONYYLITRIKLOORISILAANI | 1799 |
| 2,5-NORBORNADIEENI, STABILOITU | 2251 |
| NTO | 0490 |
| NÄYTTEET, RÄJÄHTÄVÄT | 0190 |
| OKTAANIT | 1262 |
| OKTADEKYYLITRIKLOORISILAANI | 1800 |
| OKTADIEENI | 2309 |
| OKTAFLUORIBUT-2-EENI | 2422 |
| OKTAFLUORIPROPAANI | 2424 |
| OKTAFLUORISYKLOBUTAANI | 1976 |
| OKTOGEENI, KOSTUTETTU | 0226 |
| OKTOGEENI, ks. | 0391 |
| OKTOGEENI, FLEGMATOITU | 0484 |
| OKTOLI | 0266 |
| OKTOLIITTI | 0266 |
| OKTONAALI | 0496 |
| OKTYYLIALDEHYDIT | 1191 |
| OKTYYLITRIKLOORISILAANI | 1801 |
| Oleum, ks. | 1831 |
| Oljet, ei VAK:n alaista | 1327 |
| Omega-bromiasetofenoni, ks. | 2645 |
| ONTELOAMMUKSET | 0059 |
| ONTELOPANOKSET | 0439 |
| ONTELOPANOKSET | 0440 |
| ONTELOPANOKSET | 0441 |
| ONTELOPANOSJÄRJESTELMÄT | 0124 |
| ONTELOPANOSJÄRJESTELMÄT | 0494 |
| ORGAANINEN ARSEENIYHDISTE, N.O.S. | 3280 |
| ORGAANINEN HELPOSTI SYTTYVÄ KIINTEÄ AINE, SULASSA MUODOSSA, N.O.S. | 3176 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, KIINTEÄ | 3102 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3112 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, NESTEMÄINEN | 3101 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI B, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOT-TU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3111 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, KIINTEÄ | 3104 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3114 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, NESTEMÄINEN | 3103 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI C, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVAL-VOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, KIINTEÄ | 3106 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3116 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, NESTEMÄINEN | 3105 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOT-TU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, KIINTEÄ | 3108 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3118 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, NESTEMÄINEN | 3107 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI E, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOT-TU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3117 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, KIINTEÄ | 3110 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, KIINTEÄ, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3120 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, NESTEMÄINEN | 3109 |
| ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, NESTEMÄINEN, LÄMPÖTILAVALVOT-TU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 3263 |
| ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 3267 |
| ORGAANISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 1325 |
| ORGAANISET MYRKYLLISET HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 2926 |
| ORGAANISET PIGMENTIT, ITSESTÄÄN KUUMENEVAT | 3313 |
| ORGAANISET SYÖVYTTÄVÄT HELPOSTI SYTTYVÄT KIINTEÄT AINEET, N.O.S. | 2925 |
| ORGAANISTEN YHDISTEIDEN HELPOSTI SYTTYVÄT METALLISUOLAT, N.O.S. | 3181 |
| ORGANINEN PEROKSIDI, KIINTEÄ, NÄYTE, ks. | 3104 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| ORGANINEN PEROKSIDI, KIINTEÄ, NÄYTE, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus kielletty | 3114 |
| ORGANINEN PEROKSIDI, NESTEMÄINEN, NÄYTE, ks. | 3103 |
| ORGANINEN PEROKSIDI, NESTEMÄI-NEN, NÄYTE, LÄMPÖTILAVALVOTTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 3113 |
| ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3278 |
| ORGANOFOSFORIYHDISTE, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 3279 |
| ORGANOMETALLINEN YHDISTE, KIINTEÄ, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 3372 |
| ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 3207 |
| ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN LIUOS, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA N.O.S. | 3207 |
| ORGANOMETALLISEN YHDISTEEN DISPERSIO, VEDEN KANSSA REAGOIVA, PALAVA, N.O.S. | 3207 |
| ORGANOMETALLIYHDISTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3282 |
| ORGANOTINAYHDISTE, KIINTEÄ, N.O.S. | 3146 |
| ORGANOTINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, N.O.S | 2788 |
| OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 0383 |
| OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 0384 |
| OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 0382 |
| OSAT, SYTYTYSKETJUT, N.O.S. | 0461 |
| OSMIUMTETROKSIDI | 2471 |
| PAINOVÄRI | 1210 |
| PAINOVÄRIEN KALTAISET AINEET | 1210 |
| PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1992 |
| PALAVA NESTE, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3286 |
| PALAVA NESTE, N.O.S. | 1993 |
| PALAVA NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2924 |
| PANOKSET | 0043 |
| PARAFINOIDUT TULITIKUT | 1945 |
| PARAFORMALDEHYDI | 2213 |
| PARALDEHYDI | 1264 |
| PARFYYMITUOTTEET | 1266 |
| PATRUUNAHYLSYT, LATAAMATTOMAT, NALLITETUT | 0055 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| PATRUUNAHYLSYT, LATAAMATTOMAT, NALLITETUT | 0379 |
| PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 0275 |
| PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 0276 |
| PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 0323 |
| PATRUUNAT, VOIMANLÄHTEINÄ KÄYTETTÄVÄT | 0381 |
| PATRUUNAT, ÖLJYNPORAUSREI'ISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 0277 |
| PATRUUNAT, ÖLJYNPORAUSREI'ISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 0278 |
| Patterit, ks. | 2794 |
| Patterit, ks. | 2795 |
| Patterit, ks. | 2800 |
| Patterit, ks. | 3028 |
| Patterit, ks. | 3090 |
| Patterit, ks. | 3091 |
| PAUKKULAUKAUKSET | 0326 |
| PAUKKULAUKAUKSET | 0413 |
| Paukkupatruunat, ks. | 0327 |
| Paukkupatruunat, ks. | 0338 |
| PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 0192 |
| PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 0193 |
| PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 0492 |
| PAUKKURASIAT, RAUTATIELLÄ KÄYTETTÄVÄT | 0493 |
| PCB, ks. | 2315 |
| n-Pentaani, ks. | 1265 |
| PENTAANI-2,4-DIONI | 2310 |
| PENTAANIT | 1265 |
| PENTABORAANI | 1380 |
| PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTI | 0411 |
| PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTI, KOSTUTETTU tai FLEGMATOITU | 0150 |
| PENTAERYTRIITTITETRANITRAATTISEOS, FLEGMATOITU, KIINTEÄ, N.O.S. | 3344 |
| PENTAERYTRITOLITETRANITRAATTI | 0411 |
| PENTAERYTRITOLITETRANITRAAT-TI, KOSTUTETTU tai FLEGMATOITU | 0150 |
| PENTAFLUORIETAANI | 3220 |
| Pentafluorietaanin, 1,1,1-trifluorietaanin ja 1,1,1,2-tetrafluorietaanin tseotrooppinen seos, joka sisältää noin 44 % pentafluori-etaania ja 52 % 1,1,1-trifluorietaania, ks. | 3337 |
| PENTAKLOORIETAANI | 1669 |
| PENTAKLOORIFENOLI | 3155 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| PENTAMETYYLIHEPTAANI | 2286 |
| PENTANOLIT | 1105 |
| 1-PENTEENI | 1108 |
| 1-PENTOLI | 2705 |
| PENTOLIITTI | 0151 |
| PERFLUORI(ETYYLI-VINYYLI)EETTERI | 3154 |
| PERFLUORI(METYYLI-VINYYLI)EETTERI | 3153 |
| PERKLOORIETYLEENI | 1897 |
| PERKLOORIHAPPO | 1802 |
| PERKLOORIHAPPO | 1873 |
| PERKLOORIMETYYLIMERKAPTAANI | 1670 |
| PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1481 |
| PERKLORAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S | 3211 |
| PERKLORYYLIFLUORIDI | 3083 |
| PERMANGANAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1482 |
| PERMANGANAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 3214 |
| PEROKSIDIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 1483 |
| PEROKSIETIKKAHAPPO, TYYPPI D, ks. | 3105 |
| PEROKSIETIKKAHAPPO, TYYPPI E, ks. | 3107 |
| PEROKSIETIKKAHAPPO, TYYPPI F, ks. | 3109 |
| PERSULFAATIT, EPÄORGAANISET, N.O.S. | 3215 |
| PERSULFAATIT, EPÄORGAANISET, VESILIUOKSINA, N.O.S. | 3216 |
| PETN | 0411 |
| PETN, KOSTUTETTU tai FLEGMATOITU | 0150 |
| Petrolikaasut, nesteytetyt, ks. | 1075 |
| PIIFLUORIDIT, N.O.S. | 2856 |
| PIIJAUHE, AMORFINEN | 1346 |
| Piikloroformi, ks. | 1295 |
| PIIRAUTA | 1408 |
| PIITETRAFLUORIDI | 1859 |
| PIITETRAKLORIDI | 1818 |
| PIKATULILANKA | 0103 |
| PIKOLIINIT | 2313 |
| PIKRIINIAMIDI | 0153 |
| PIKRIINIHAPPO | 0154 |
| PIKRIINIHAPPO | 3364 |
| PIKRIITTI | 0282 |
| PIKRIITTI, KOSTUTETTU | 1336 |
| PIKRYYLIKLORIDI | 0155 |
| PIKRYYLIKLORIDI | 3365 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| PINANYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| PINANYYLIHYDROPEROKSIDI, ks. | 3109 |
| PINE OIL | 1272 |
| alfa-PINEENI | 2368 |
| PINNOITELIUOS | 1139 |
| PIPERATSIINI | 2579 |
| PIPERIDIINI | 2401 |
| Pivaloyylikloridi, ks. | 2438 |
| Pohjaruuvi, ks. | 0319 |
| Pohjaruuvi, ks. | 0320 |
| Pohjaruuvi, ks. | 0376 |
| Polttomoottorit, ei VAK:n alaista | 3166 |
| POLYAMIINIT, KIINTEÄT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 3259 |
| POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2735 |
| POLYAMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, PALAVAT, N.O.S. | 2734 |
| POLYAMIINIT, PALAVAT, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. | 2733 |
| POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS | 3269 |
| POLYHALOGENOIDUT BIFENYYLIT, KIINTEÄT | 3152 |
| POLYHALOGENOIDUT BIFENYYLIT, NESTEMÄISET | 3151 |
| POLYHALOGENOIDUT TERFENYYLIT, KIINTEÄT | 3152 |
| POLYHALOGENOIDUT TERFENYYLIT, NESTEMÄISET | 3151 |
| POLYKLOORATUT BIFENYYLIT | 2315 |
| POLYMEERIPELLETIT, SOLUUNTUVAT | 2211 |
| POMMIT | 0033 |
| POMMIT | 0034 |
| POMMIT | 0291 |
| POMMIT | 0035 |
| POMMIT, JOISSA ON PALAVAA NESTETTÄ | 0399 |
| POMMIT, JOISSA ON PALAVAA NESTETTÄ | 0400 |
| PROPAANI | 1978 |
| PROPAANITIOLIT | 2402 |
| PROPADIEENI, STABILOITU | 2200 |
| n-PROPANOLI | 1274 |
| PROPEENI | 1077 |
| PROPIONIALDEHYDI | 1275 |
| PROPIONIHAPPO | 1848 |
| PROPIONIHAPPOANHYDRIDI | 2496 |
| PROPIONITRIILI | 2404 |
| PROPIONYYLIKLORIDI | 1815 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| PROPYLEENI | 1077 |
| 1,2-PROPYLEENIDIAMIINI | 2258 |
| PROPYLEENIDIKLORIDI | 1279 |
| PROPYLEENI-IMIINI, STABILOITU | 1921 |
| PROPYLEENIKLOORIHYDRIINI | 2611 |
| PROPYLEENIOKSIDI | 1280 |
| PROPYLEENITETRAMEERI | 2850 |
| Propyleenitrimeeri, ks. | 2057 |
| n-PROPYYLIALKOHOLI | 1274 |
| Propyylialkoholi normaali, ks. | 1274 |
| PROPYYLIAMIINI | 1277 |
| n-PROPYYLIASETAATTI | 1276 |
| n-PROPYYLIBENTSEENI | 2364 |
| PROPYYLIFORMIAATIT | 1281 |
| n-PROPYYLI-ISOSYANAATTI | 2482 |
| n-PROPYYLIKLOORIFORMIAATTI | 2740 |
| PROPYYLIKLORIDI | 1278 |
| Propyylimerkaptaanit, ks. | 2402 |
| n-PROPYYLINITRAATTI | 1865 |
| PROPYYLITRIKLOORISILAANI | 1816 |
| PURISTETTU KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 3156 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 3303 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 3306 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1955 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 1953 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3305 |
| PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3304 |
| PURISTETTU KAASU, N.O.S. | 1956 |
| PURISTETTU KAASU, PALAVA, N.O.S. | 1954 |
| PUUNSUOJA-AINEET, NESTEMÄISET | 1306 |
| PUUVILLA, KOSTEA | 1365 |
| PUUVILLAJÄTE, ÖLJYINEN | 1364 |
| PYRIDIINI | 1282 |
| PYROFORINEN KIINTEÄ AINE, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 3200 |
| PYROFORINEN KIINTEÄ AINE, ORGAANINEN, N.O.S | 2846 |
| PYROFORINEN METALLI, N.O.S. | 1383 |
| PYROFORINEN METALLISEOS, N.O.S. | 1383 |
| PYROFORINEN NESTE, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 3194 |
| PYROFORINEN NESTE, ORGAANINEN, N.O.S. | 2845 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| PYROFORINEN ORGANOMETALLINEN YHDISTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 3203 |
| PYROFORISET ESINEET | 0380 |
| PYROSULFURYYLIKLORIDI | 1817 |
| PYROTEKNISET ESINEET | 0428 |
| PYROTEKNISET ESINEET | 0429 |
| PYROTEKNISET ESINEET | 0430 |
| PYROTEKNISET ESINEET | 0431 |
| PYROTEKNISET ESINEET | 0432 |
| PYRROLIDIINI | 1922 |
| RAAKAÖLJY | 1267 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA | 2915 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, ERITYISMUODOSSA | 3332 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, ERITYISMUODOSSA, FISSIOITUVAA | 3333 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, A-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 3327 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(M)-TYYPIN KOLLISSA | 2917 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(M)-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 3329 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, C-TYYPIN KOLLISSA | 3323 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, C-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 3330 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, KULJETUS ERITYISJÄRJESTELYIN | 2919 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, KULJETUS ERITYISJÄRJESTELYIN, FISSIOITUVAA | 3331 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - KOJEET tai VALMISTEET | 2911 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - KÖYHDYTETYSTÄ URAANISTA TEHDYT VALMISTEET | 2909 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - LUONNON TORIUMISTA TEHDYT VALMISTEET | 2909 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - LUONNON URAANISTA TEHDYT VALMISTEET | 2909 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - RAJOITETTU MÄÄRÄ AINETTA | 2910 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PERUSKOLLI - TYHJÄ PAKKAUS | 2908 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PINTAKONTAMINOITUNEET ESINEET (SCO-I tai SCO-II) | 2913 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, PINTAKONTAMINOITUNEET ESINEET (SCO-I tai SCO-II), FISSIOITUVAA | 3326 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, URAANIHEKSAFLUORIDI | 2978 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, URAANIHEKSAFLUORIDI, FISSIOITUVAA | 2977 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-I) | 2912 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-II) | 3321 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-II), FISSIOITUVAA | 3324 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-III) | 3322 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, VÄHÄINEN OMINAISAKTIIVISUUS (LSA-III), FISSIOITUVAA | 3325 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(U)-TYYPIN KOLLISSA | 2916 |
| RADIOAKTIIVISTA AINETTA, B(U)-TYYPIN KOLLISSA, FISSIOITUVAA | 3328 |
| RAKETIT | 0180 |
| RAKETIT | 0181 |
| RAKETIT | 0182 |
| RAKETIT | 0183 |
| RAKETIT | 0295 |
| RAKETIT | 0436 |
| RAKETIT | 0437 |
| RAKETIT | 0502 |
| RAKETIT | 0438 |
| RAKETIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 0397 |
| RAKETIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 0398 |
| RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET | 0287 |
| RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET | 0369 |
| RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET | 0370 |
| RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET | 0371 |
| RAKETTIEN TAISTELUKÄRJET | 0286 |
| RAKETTIMOOTTORIT | 0186 |
| RAKETTIMOOTTORIT | 0280 |
| RAKETTIMOOTTORIT | 0281 |
| RAKETTIMOOTTORIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 0395 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| RAKETTIMOOTTORIT, NESTEMÄINEN POLTTOAINE | 0396 |
| RAKETTIMOOTTORIT, SISÄLTÄVÄT HYPERGOLISIA NESTEITÄ | 0322 |
| RAKETTIMOOTTORIT, SISÄLTÄVÄT HYPERGOLISIA NESTEITÄ | 0250 |
| RASKAS POLTTOÖLJY | 1202 |
| RAUTA-II-ARSENAATTI | 1608 |
| RAUTA-III-ARSENAATTI | 1606 |
| RAUTA-III-ARSENIITTI | 1607 |
| RAUTAMETALLIN PORAUSLASTUT, SORVILASTUT tai JYRSINLASTUT | 2793 |
| RAUTAOKSIDI, HUOKOINEN, KÄYTETTY | 1376 |
| RAUTAOKSIDI, KÄYTETTY | 1376 |
| RAUTAPENTAKARBONYYLI | 1994 |
| RDX, KOSTUTETTU | 0072 |
| RDX, ks. | 0391 |
| RDX, FLEGMATOITU | 0483 |
| Resmetriini, ks. | 3082 |
| RESORSINOLI | 2876 |
| RIKKI | 1350 |
| RIKKI, SULASSA MUODOSSA | 2448 |
| RIKKIDIOKSIDI | 1079 |
| RIKKIHAPOKE | 1833 |
| RIKKIHAPPO | 2796 |
| RIKKIHAPPO, KÄYTETTY | 1832 |
| RIKKIHAPPO, SAVUAVA | 1831 |
| RIKKIHAPPO, yli 51 % happoa sisältävä | 1830 |
| Rikkihappoanhydridi, stabiloitu, ks. | 1829 |
| RIKKIHEKSAFLUORIDI | 1080 |
| RIKKIHIILI | 1131 |
| RIKKIKLORIDIT | 1828 |
| RIKKITETRAFLUORIDI | 2418 |
| RIKKITRIOKSIDI, STABILOITU | 1829 |
| RIKKIVETY | 1053 |
| RISIINIHIUTALEET | 2969 |
| RISIINIJAUHO | 2969 |
| RISIINIKAKUT | 2969 |
| RISIINISIEMENET | 2969 |
| RUBIDIUM | 1423 |
| RUBIDIUMHYDROKSIDI | 2678 |
| RUBIDIUMHYDROKSIDILIUOS | 2677 |
| RUSKEA ASBESTI | 2212 |
| RUUDIN RAAKAMASSA KOSTUTETTUNA | 0433 |
| RUUDIN RAAKAMASSA, KOSTUTETTU | 0159 |
| RUUTI, SAVUTON | 0160 |
| RUUTI, SAVUTON | 0161 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| RÄJÄHDYSAINEET, ERITTÄIN EPÄHERKÄT, N.O.S. | 0482 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S, kuljetus rautatiellä kielletty | 0473 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0357 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0358 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0359 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0474 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0475 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0476 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0477 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0478 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0479 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0480 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0481 |
| RÄJÄHDYSAINEET, N.O.S. | 0485 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET | 0442 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET | 0443 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET | 0444 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET | 0445 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 0457 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 0458 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 0459 |
| RÄJÄHDYSPANOKSET, MUOVISIDOSTEISET | 0460 |
| RÄJÄYTTIMET | 0042 |
| RÄJÄYTTIMET | 0283 |
| RÄJÄYTTIMET, RÄJÄYTYSNALLILLA VARUSTETUT | 0225 |
| RÄJÄYTTIMET, RÄJÄYTYSNALLILLA VARUSTETUT | 0268 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, AMMUSTEN SYTYTTIMISSÄ KÄYTETTÄVÄT | 0073 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0029 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0267 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, EI-SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0455 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0030 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0255 |
| RÄJÄYTYSNALLIT, SÄHKÖKÄYTTÖISET | 0456 |
| SALAMAVALOJAUHE | 0094 |
| SALAMAVALOJAUHE | 0305 |
| SAMMUTTIMET | 1044 |
| SAMMUTTIMIEN PANOKSET | 1774 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| SAVUPOMMI, EI-RÄJÄHTÄVÄ | 2028 |
| SELEENIDISULFIDI | 2657 |
| SELEENIHAPPO | 1905 |
| SELEENIHEKSAFLUORIDI | 2194 |
| Seleenioksidikloridi, ks. | 2879 |
| SELEENIOKSIKLORIDI | 2879 |
| SELEENIVETY, VEDETÖN | 2202 |
| SELEENIYHDISTE, N.O.S. | 3283 |
| SELENAATIT | 2630 |
| SELENIITIT | 2630 |
| SELLULOIDI | 2000 |
| SELLULOIDI, JÄTE | 2002 |
| Seos A, A01, A02, A0, B1, B tai C, ks. | 1965 |
| Seos P1 ja P2, ks. | 1060 |
| Seos F1, F2 tai F3, ks. | 1078 |
| SIEMENKAKKU | 1386 |
| SIEMENKAKKU | 2217 |
| SIKUNAÖLJY | 1201 |
| SILAANI | 2203 |
| SININEN ASBESTI | 2212 |
| SINKKIAMMONIUMNITRIITTI | 1512 |
| SINKKIARSENAATIN JA SINKKIARSENIITIN SEOS | 1712 |
| SINKKIARSENAATTI | 1712 |
| SINKKIARSENIITTI | 1712 |
| SINKKIBROMAATTI | 2469 |
| Sinkkibromidi, ks. | 3077 |
| SINKKIDITIONIITTI | 1931 |
| SINKKIFLUORISILIKAATTI | 2855 |
| SINKKIFOSFIDI | 1714 |
| SINKKIHYDROSULFIITTI | 1931 |
| SINKKIJAUHE | 1436 |
| SINKKIKLORAATTI | 1513 |
| SINKKIKLORIDI, VEDETÖN | 2331 |
| SINKKIKLORIDILIUOS | 1840 |
| SINKKINITRAATTI | 1514 |
| SINKKIPERMANGANAATTI | 1515 |
| SINKKIPEROKSIDI | 1516 |
| Sinkkipiifluoridi, ks. | 2855 |
| SINKKIPÖLY | 1436 |
| SINKKIRESINAATTI | 2714 |
| SINKKISYANIDI | 1713 |
| SINKKITUHKAT | 1435 |
| STANNIFOSFIDIT | 1433 |
| STANNIKLORIDI, VEDETÖN | 1827 |
| STIBIINI | 2676 |
| STRONTIUMARSENIITTI | 1691 |
| STRONTIUMFOSFIDI | 2013 |
| STRONTIUMKLORAATTI | 1506 |
| STRONTIUMNITRAATTI | 1507 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| STRONTIUMPERKLORAATTI | 1508 |
| STRONTIUMPEROKSIDI | 1509 |
| STRYKNIINI | 1692 |
| STRYKNIINISUOLAT | 1692 |
| STYFNIINIHAPPO | 0219 |
| STYFNIINIHAPPO, KOSTUTETTU | 0394 |
| STYREENIMONOMEERI, STABILOITU | 2055 |
| SULFAMIINIHAPPO | 2967 |
| SULFURYYLIFLUORIDI | 2191 |
| SULFURYYLIKLORIDI | 1834 |
| SUOLAHAPPO | 1789 |
| SYAANI | 1026 |
| SYAANIBROMIDI | 1889 |
| SYAANIVEDYN ALKOHOLILIUOS | 3294 |
| SYAANIVEDYN VESILIUOS | 1613 |
| SYAANIVETY, STABILOITU | 1051 |
| SYAANIVETY, STABILOITU | 1614 |
| SYAANIVETYHAPON VESILIUOS | 1613 |
| Syaanivetyhappo, ks. | 1613 |
| SYANIDILIUOS, N.O.S. | 1935 |
| SYANIDIT, EPÄORGAANISET, KIINTEÄT, N.O.S. | 1588 |
| SYANUURIKLORIDI | 2670 |
| Syflutriini, ks. | 3082 |
| SYKLOBUTAANI | 2601 |
| SYKLOBUTYYLIKLOORIFORMIAATTI | 2744 |
| 1,5,9-SYKLODODEKATRIEENI | 2518 |
| SYKLOHEKSAANI | 1145 |
| SYKLOHEKSANONI | 1915 |
| SYKLOHEKSANONIPEROKSIDI(-T) , ks. | 3104 |
| SYKLOHEKSANONIPEROKSIDI(-T) , ks. | 3105 |
| SYKLOHEKSANONIPEROKSIDI(-T) , ks. | 3106 |
| SYKLOHEKSEENI | 2256 |
| SYKLOHEKSENYYLITRIKLOORI-SILAANI | 1762 |
| SYKLOHEKSYYLIAMIINI | 2357 |
| SYKLOHEKSYYLIASETAATTI | 2243 |
| SYKLOHEKSYYLI-ISOSYANAATTI | 2488 |
| SYKLOHEKSYYLIMERKAPTAANI | 3054 |
| SYKLOHEKSYYLITRIKLOORISILAANI | 1763 |
| SYKLOHEPTAANI | 2241 |
| SYKLOHEPTATRIEENI | 2603 |
| SYKLOHEPTEENI | 2242 |
| SYKLONIITTI, KOSTUTETTU | 0072 |
| SYKLONIITTI, ks. | 0391 |
| SYKLONIITTI, FLEGMATOITU | 0483 |
| SYKLO-OKTADIEENIFOSFIINIT | 2940 |
| SYKLO-OKTADIEENIT | 2520 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| SYKLO-OKTATETRAEENI | 2358 |
| SYKLOPENTAANI | 1146 |
| SYKLOPENTANOLI | 2244 |
| SYKLOPENTANONI | 2245 |
| SYKLOPENTEENI | 2246 |
| SYKLOPROPAANI | 1027 |
| SYKLOTETRAMETYLEENITETRA-NITRAMIINI, KOSTUTETTU | 0226 |
| SYKLOTETRAMETYLEENITETRA-NITRAMIINI, FLEGMATOITU | 0484 |
| SYKLOTRIMETYLEENI-TRINITRAMIINI, KOSTUTETTU | 0072 |
| SYKLOTRIMETYLEENI-TRINITRAMIINI, FLEGMATOITU | 0483 |
| SYKLOTRIMETYLEENITRINITRAMIIN IN (SYKLONIITTI; HEKSOGEENI; RDX) JA SYKLOTETRAMETYLEENI-TETRANITRAMIININ (HMX; OKTOGEENI) SEOS, KOSTUTETTU | 0391 |
| SYMEENIT | 2046 |
| Synteesikaasu, ks. | 2600 |
| SYNTEETTISET KANKAAT, N.O.S. | 1373 |
| SYNTEETTISET KUIDUT, N.O.S. | 1373 |
| alfa-sypermetriini, ks. | 3082 |
| SYTYTTIMET | 1057 |
| SYTYTTIMET, KIINTEÄT | 2623 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0106 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0107 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0257 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0367 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0408 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0409 |
| SYTYTTIMET, RÄJÄHTÄVÄT | 0410 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0121 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0314 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0315 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0316 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0317 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0325 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0368 |
| SYTYTTIMET, SYTYTTÄVÄT | 0454 |
| SYTYTTYMIEN TÄYTTÖPAKKAUKSET | 1057 |
| SYTYTYSNALLIT | 0044 |
| SYTYTYSNALLIT | 0319 |
| SYTYTYSNALLIT | 0320 |
| SYTYTYSNALLIT | 0377 |
| SYTYTYSNALLIT | 0378 |
| SYTYTYSNALLIT | 0376 |
| SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖ-KÄYTTÖISET | 0360 |
| SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖ-KÄYTTÖISET | 0361 |
| SYTYTYSVÄLINEET, EI-SÄHKÖ-KÄYTTÖISET | 0500 |
| SYVYYSPOMMIT | 0056 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 3260 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 3261 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, HAPETTAVA, N.O.S. | 3084 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 3095 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2923 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 1759 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, PALAVA, N.O.S. | 2921 |
| SYÖVYTTÄVÄ KIINTEÄ AINE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 3096 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. | 1719 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S. | 3264 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. | 3265 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPETTAVA, N.O.S. | 3093 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, ITSESTÄÄN KUUMENEVA, N.O.S. | 3301 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2922 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. | 1760 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, PALAVA, N.O.S. | 2920 |
| SYÖVYTTÄVÄ NESTE, VEDEN KANSSA REAGOIVA, N.O.S. | 3094 |
| SÄÄNNELTY LÄÄKETIETEELLINEN JÄTE, N.O.S. | 3291 |
| TALLIUMKLORAATTI | 2573 |
| TALLIUMNITRAATTI | 2727 |
| TALLIUMYHDISTE, N.O.S. | 1707 |
| TARTUNTAVAARALLINEN AINE, IHMISIIN VAIKUTTAVA | 2814 |
| TARTUNTAVAARALLINEN AINE, vain ELÄIMIIN VAIKUTTAVA | 2900 |
| Tekstiilijäte, kostea, ei VAK:n alaista | 1857 |
| TELLUURIHEKSAFLUORIDI | 2195 |
| TELLUURIYHDISTE, N.O.S. | 3284 |
| TERPEENIHIILIVEDYT, N.O.S. | 2319 |
| TERPINOLEENI | 2541 |
| TERVAT, NESTEMÄISET | 1999 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TETRA-AMIINIPALLADIUM(II)NIT-RAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3234 |
| TETRABROMIETAANI | 2504 |
| TETRAETYLEENIPENTAMIINI | 2320 |
| TETRAETYYLIDITIOPYROFOSFAATTI | 1704 |
| TETRAETYYLISILIKAATTI | 1292 |
| 1,1,1,2-TETRAFLUORIETAANI | 3159 |
| TETRAFLUORIETEENI, STABILOITU | 1081 |
| TETRAFLUORIMETAANI | 1982 |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROBENTSAL-DEHYYDI | 2498 |
| TETRAHYDROFTAALIHAPPOAN-HYDRIDIT | 2698 |
| TETRAHYDROFURAANI | 2056 |
| TETRAHYDROFURFURYYLIAMIINI | 2943 |
| TETRAHYDRONAFTYYLI-HYDROPEROKSIDI, ks. | 3106 |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDIINI | 2410 |
| TETRAHYDROTIOFEENI | 2412 |
| 1,1,2,2-TETRAKLOORIETAANI | 1702 |
| TETRAKLOORIETEENI | 1897 |
| TETRAKLOORIETYLEENI | 1897 |
| Tetrametoksisilaani, ks. | 2606 |
| TETRAMETYYLIAMMONIUM-HYDROKSIDI | 1835 |
| 1,1,3,3-TETRAMETYYLIBUTYYLI-HYDROPEROKSIDI, ks. | 3105 |
| 1,1,3,3-TETRAMETYYLIBUTYYLIPER-OKSI-2-ETYYLIHEKSANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 1,1,3,3-TETRAMETYYLIBUTYYLI-PEROKSIFENOKSIASETAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 1,1,3,3-TETRAMETYYLIBUTYYLI-PEROKSINEODEKANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3115 |
| 1,1,3,3-TETRAMETYYLIBUTYYLI-PEROKSINEODEKANOAATTI, kuljetus rautatiellä kielletty | 3119 |
| TETRAMETYYLISILAANI | 2749 |
| TETRANITROANILIINI | 0207 |
| TETRANITROMETAANI | 1510 |
| TETRAPROPYLEENI | 2850 |
| TETRAPROPYYLIORTOTITANAATTI | 2413 |
| TETRATSEENI, KOSTUTETTU, kuljetus rautatiellä kielletty | 0114 |
| TETRATSOLI-1-ETIKKAHAPPO | 0407 |
| TETRYYLI | 0208 |
| 4-TIAPENTANAALI | 2785 |
| Tina(IV)fosfidit, ks. | 1433 |
| TINATETRAKLORIDI, VEDETÖN | 1827 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TINATETRAKLORIDIPENTA-HYDRAATTI | 2440 |
| TINKTUURAT, LÄÄKINNÄLLISET | 1293 |
| TIOETIKKAHAPPO | 2436 |
| TIOFEENI | 2414 |
| TIOFOSFORYYLIKLORIDI | 1837 |
| TIOFOSGEENI | 2474 |
| TIOGLYKOLI | 2966 |
| TIOGLYKOLIHAPPO | 1940 |
| Tiolaani, ks. | 2412 |
| TIOLAKTAATTIHAPPO | 2936 |
| TIONYYLIKLORIDI | 1836 |
| TIOUREADIOKSIDI | 3341 |
| TITAANIDISULFIDI | 3174 |
| TITAANIHYDRIDI | 1871 |
| TITAANIJAUHE, KOSTUTETTU | 1352 |
| TITAANIJAUHE, KUIVA | 2546 |
| TITAANIN HUOKOINEN JAUHE | 2878 |
| TITAANIN HUOKOISET GRANULAATIT | 2878 |
| TITAANITETRAKLORIDI | 1838 |
| TITAANITRIKLORIDI, PYROFORINEN | 2441 |
| TITAANITRIKLORIDISEOS | 2869 |
| TITAANITRIKLORIDISEOS, PYROFORINEN | 2441 |
| TNT | 0209 |
| TNT | 3366 |
| TNT JA HEKSANITROSTILBEENIN SEOKSET | 0388 |
| TNT JA TRINITROBENTSEENIN SEOKSET | 0388 |
| TNT SEOS, JOKA SISÄLTÄÄ TRINITROBENTSEENIÄ JA HEKSANITROSTILBEENIÄ | 0389 |
| TNT, KOSTUTETTU | 1356 |
| TOLUEENI | 1294 |
| TOLUEENIDI-ISOSYANAATTI | 2078 |
| TOLUIDIINIT, KIINTEÄT | 1708 |
| TOLUIDIINIT, NESTEMÄISET | 1708 |
| 2,4-TOLUYLEENIDIAMIINI | 1709 |
| TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOH-JAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2778 |
| TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOH-JAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2759 |
| TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAI-NEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 2994 |
| TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAI-NEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 2993 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TORJUNTA-AINE, ARSEENIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2760 |
| TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2781 |
| TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3016 |
| TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3015 |
| TORJUNTA-AINE, BIPYRIDIILIUMIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2782 |
| TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2777 |
| TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3012 |
| TORJUNTA-AINE, ELOHOPEAPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3011 |
| TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2757 |
| TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 2992 |
| TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 2991 |
| TORJUNTA-AINE, KARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2758 |
| TORJUNTA-AINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S | 2588 |
| TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 3027 |
| TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3026 |
| TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3025 |
| TORJUNTA-AINE, KUMARIINIJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 3024 |
| TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2775 |
| TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3010 |
| TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3009 |
| TORJUNTA-AINE, KUPARIPOHJAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2776 |
| TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S | 2902 |
| TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2903 |
| TORJUNTA-AINE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN N.O.S. | 3021 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2761 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 2996 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 2995 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN KLOORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2762 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2786 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3020 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3019 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN TINAYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2787 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2783 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3018 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3017 |
| TORJUNTA-AINE, ORGAANINEN FOSFORIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2784 |
| TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 3349 |
| TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3352 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3351 |
| TORJUNTA-AINE, PYRETROIDI, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 3350 |
| TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2779 |
| TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3014 |
| TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3013 |
| TORJUNTA-AINE, SUBSTITUOITU NITROFENOLILLA, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2780 |
| TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2771 |
| TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3006 |
| TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3005 |
| TORJUNTA-AINE, TIOKARBAMAATTIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2772 |
| TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 2763 |
| TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 2998 |
| TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 2997 |
| TORJUNTA-AINE, TRIATSIINIYHDISTE, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 2764 |
| TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN | 3345 |
| TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN | 3348 |
| TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, PALAVA | 3347 |
| TORJUNTA-AINE, FENOKSIETIKKAHAPPOJOHDANNAINEN, NESTEMÄINEN, PALAVA, MYRKYLLINEN | 3346 |
| TORPEDON TAISTELUKÄRJET | 0221 |
| TORPEDOT | 0329 |
| TORPEDOT | 0330 |
| TORPEDOT | 0451 |
| TORPEDOT, JOISSA ON NESTEMÄISTÄ POLTTOAINETTA | 0449 |
| TORPEDOT, JOISSA ON NESTEMÄISTÄ POLTTOAINETTA | 0450 |
| TRANS-2-BUTEENI | 1012 |
| TRANS-2-BUTYLEENI | 1012 |
| Tremoliitti, ks. | 2590 |
| TRIALLYYLIAMIINI | 2610 |
| TRIALLYYLIBORAATTI | 2609 |
| Triaryylifosfaatit, ks. | 3082 |
| TRIBUTYYLIAMIINI | 2542 |
| TRIBUTYYLIFOSFAANI | 3254 |
| Tributyylitinafosfaatti, ks. | 3077 |
| TRIETYLEENITETRAMIINI | 2259 |
| TRIETYYLIAMIINI | 1296 |
| Trietyylibentseeni, ks. | 3082 |
| TRIETYYLIBORAATTI | 1176 |
| TRIETYYLIFOSFIITTI | 2323 |
| 3,6,9-TRIETYYLI-3,6,9-TRIMETYYLI-1,4,7-TRIPEROXONAANI, ks. | 3105 |
| TRIFLUORIASETYYLIKLORIDI | 3057 |
| 1,1,1-TRIFLUORIETAANI | 2035 |
| TRIFLUORIETIKKAHAPPO | 2699 |
| TRIFLUORIKLOORIETEENI, STABILOITU | 1082 |
| TRIFLUORIMETAANI | 1984 |
| TRIFLUORIMETAANI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 3136 |
| 2-TRIFLUORIMETYYLIANILIINI | 2942 |
| 3-TRIFLUORIMETYYLIANILIINI | 2948 |
| TRI-ISOBUTYLEENI | 2324 |
| TRI-ISOPROPYYLIBORAATTI | 2616 |
| TRIKLOORIASETYYLIKLORIDI | 2442 |
| TRIKLOORIBENTSEENIT, NESTEMÄISET | 2321 |
| TRIKLOORIBUTEENI | 2322 |
| 1,1,1-TRIKLOORIETAANI | 2831 |
| TRIKLOORIETEENI | 1710 |
| TRIKLOORIETIKKAHAPPO | 1839 |
| TRIKLOORIETIKKAHAPPOLIUOS | 2564 |
| TRIKLOORIETYLEENI | 1710 |
| TRIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIVA | 2468 |
| Trikloorimetyylibentseeni, ks. | 2226 |
| TRIKLOORISILAANI | 1295 |
| Trikresyylifosfaatit, ks. | 3082 |
| TRIKRESYYLIFOSFAATTI | 2574 |
| Triksylenyylifosfaatti, ks. | 3082 |
| TRIMETYYLIAMIININ VESILIUOS | 1297 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TRIMETYYLIAMINI, VEDETÖN | 1083 |
| TRIMETYYLIASETYYLIKLORIDI | 2438 |
| 1,3,5-TRIMETYYLIBENTSEENI | 2325 |
| TRIMETYYLIBORAATTI | 2416 |
| TRIMETYYLIFOSFIITTI | 2329 |
| TRIMETYYLIHEKSA-METYLEENIDIAMIINIT | 2327 |
| TRIMETYYLIHEKSAMETYLEENIDI-ISOSYANAATTI (ja sen isomeeriset seokset) | 2328 |
| TRIMETYYLIKLOORISILAANI | 1298 |
| TRIMETYYLISYKLO-HEKSYYLIAMIINI | 2326 |
| TRINITROANILIINI | 0153 |
| TRINITROANISOLI | 0213 |
| TRINITROBENTSEENI | 0214 |
| TRINITROBENTSEENI | 3367 |
| TRINITROBENTSEENI, KOSTUTETTU | 1354 |
| TRINITROBENTSEENISULFONIHAPPO | 0386 |
| TRINITROBENTSOEHAPPO | 0215 |
| TRINITROBENTSOEHAPPO | 3368 |
| TRINITROBENTSOEHAPPO, KOSTUTETTU | 1355 |
| TRINITROFENETOLI | 0218 |
| TRINITROFENOLI | 0154 |
| TRINITROFENOLI | 3364 |
| TRINITROFENOLI, KOSTUTETTU | 1344 |
| TRINITROFENYYLIMETYYLI-NITRAMIINI | 0208 |
| TRINITROFLUORENONI | 0387 |
| TRINITROKLOORIBENTSEENI | 0155 |
| TRINITROKLOORIBENTSEENI | 3365 |
| TRINITRO-m-KRESOLI | 0216 |
| Trinitrometakresoli, ks. | 0216 |
| TRINITRONAFTALEENI | 0217 |
| TRINITRORESORSINOLI | 0219 |
| TRINITRORESORSINOLI, KOSTUTETTU | 0394 |
| TRINITROTOLUEENI | 0209 |
| TRINITROTOLUEENI | 3366 |
| TRINITROTOLUEENI, KOSTUTETTU | 1356 |
| TRINITROTOLUEENIN JA HEKSANITROSTILBEENIN SEOKSET | 0388 |
| TRINITROTOLUEENIN JA TRINITROBENTSEENIN SEOKSET | 0388 |
| TRINITROTOLUEENIN SEOS, JOKA SISÄLTÄÄ TRINITROBENTSEENIÄ JA HEKSANITROSTILBEENIÄ | 0389 |
| TRIPROPYLEENI | 2057 |
| TRIPROPYYLIAMIINI | 2260 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| TRIS-(1-ATSIRIDINYYLI)FOSFIINI-OKSIDILIUOS | 2501 |
| TRITONAALI | 0390 |
| Trotyyli, ks. | 0209 |
| Trotyyli, ks. | 3366 |
| TUHOAMISPANOKSET | 0048 |
| TULILANGAN SYTYTTIMET | 0131 |
| TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ | 0102 |
| TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ | 0289 |
| TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ | 0290 |
| TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, RÄJÄHDYSVOIMALTAAN VÄHÄINEN | 0104 |
| TULILANKA, RÄJÄHTÄVÄ, taipuisa | 0065 |
| TULILANKA, SYTYTYSLANKA | 0066 |
| TULITIKUT, KITKASYTYTTEISET | 1331 |
| TULITIKUT, TUULESSA SAMMUMATTOMAT | 2254 |
| TURVATYYNYMODUULIT | 3268 |
| TURVATYYNYMODUULIT | 0503 |
| TURVATYYNYN KAASUNKEHITTIMET | 3268 |
| TURVATYYNYN KAASUNKEHITTIMET | 0503 |
| TURVAVYÖN ESIKIRISTIMET | 3268 |
| TURVAVYÖN ESIKIRISTIMET | 0503 |
| TYPPI, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1977 |
| TYPPI, PURISTETTU | 1066 |
| TYPPIDIOKSIDI | 1067 |
| TYPPIHAPPO | 2031 |
| TYPPIHAPPO, SAVUAVA | 2032 |
| Typpimonoksidi, puristettu, ks. | 1660 |
| TYPPIOKSIDI, PURISTETTU | 1660 |
| TYPPIOKSIDIN JA TYPPIDIOKSIDIN SEOS | 1975 |
| TYPPIOKSIDIN JA DITYPPITETROKSIDIN SEOS | 1975 |
| TYPPIOKSIDUULI | 1070 |
| TYPPIOKSIDUULI, JÄÄHDYTETTY NESTE ($N_2O$) | 2201 |
| TYPPITRIFLUORIDI | 2451 |
| TYPPITRIOKSIDI, kuljetus kielletty | 2421 |
| TYYDYTTÄMÄTTÖMILLÄ ÖLJYILLÄ KÄSITELTY PAPERI | 1379 |
| TÄRPÄTTI | 1299 |
| UNDEKAANI | 2330 |
| UREANITRAATTI | 0220 |
| UREANITRAATTI | 3370 |
| UREANITRAATTI, KOSTUTETTU | 1357 |
| UREAVETYPEROKSIDI | 1511 |
| UUTTEET, AROMAATTISET, NESTEMÄISET | 1169 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| Vaarallisia aineita sisältävä kone, ei VAK:n alaista | 3363 |
| Vaarallisia aineita sisältävä laite, ei VAK:n alaista | 3363 |
| VALAISUAMMUKSET | 0171 |
| VALAISUAMMUKSET | 0254 |
| VALAISUAMMUKSET | 0297 |
| VALAISUPANOKSET | 0092 |
| VALAISUPANOKSET | 0418 |
| VALAISUPANOKSET | 0419 |
| VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 0093 |
| VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 0403 |
| VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 0404 |
| VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 0420 |
| VALAISUPANOKSET, PUDOTETTAVAT | 0421 |
| VALAISUPATRUUNAT | 0049 |
| VALAISUPATRUUNAT | 0050 |
| VALAISUPOMMIT | 0037 |
| VALAISUPOMMIT | 0038 |
| VALAISUPOMMIT | 0039 |
| VALAISUPOMMIT | 0299 |
| VALERALDEHYDI | 2058 |
| Valeriaanahappokloridi, ks. | 2502 |
| VALERYYLIKLORIDI | 2502 |
| VALKOINEN ASBESTI | 2590 |
| VALOJUOVA-AMMUKSET | 0345 |
| VALOJUOVA-AMMUKSET | 0424 |
| VALOJUOVA-AMMUKSET | 0425 |
| VALOJUOVAPANOKSET, TARKOITETTU AMMUKSIIN | 0212 |
| VALOJUOVAPANOKSET, TARKOITETTU AMMUKSIIN | 0306 |
| VANADIINIOKSITRIKLORIDI | 2443 |
| VANADIINITETRAKLORIDI | 2444 |
| VANADIINITRIKLORIDI | 2475 |
| VANADIINIYHDISTE, N.O.S. | 3285 |
| VANADIUMPENTOKSIDI | 2862 |
| VANADYYLISULFAATTI | 2931 |
| VARMUUSTULITIKUT (vihkossa tai raapaisulaatikossa) | 1944 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA HAPETTAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., kuljetus kielletty | 3133 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA ITSESTÄÄN KUUMENEVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., kuljetus kielletty | 3135 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3125 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3134 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, N.O.S. | 2813 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA KIINTEÄ AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3131 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3123 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTE, N.O.S. | 3148 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3130 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA NESTEMÄINEN AINE, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3129 |
| VEDEN KANSSA REAGOIVA PALAVA KIINTEÄ AINE, N.O.S., kuljetus kielletty | 3132 |
| VEDYN JA METAANIN SEOS, PURISTETTU | 2034 |
| VESIAKTIVOIDUT ESINEET | 0248 |
| VESIAKTIVOIDUT ESINEET | 0249 |
| Vesikaasu, ks. | 2600 |
| VETY, JÄÄHDYTETTY NESTE | 1966 |
| VETY, PURISTETTU | 1049 |
| VETYDIFLUORIDIT, N.O.S. | 1740 |
| VETYJODIDI, VEDETÖN | 2197 |
| VETYPEROKSIDI JA PERETIKKAHAPON SEOS, STABILOITU | 3149 |
| VETYPEROKSIDI, VESILIUOS | 2984 |
| VETYPEROKSIDIN VESILIUOS | 2014 |
| VETYPEROKSIDIN VESILIUOS, STABILOITU | 2015 |
| VETYSULFAATTI, VESILIUOS | 2837 |
| VETYSULFIITTI, VESILIUOS, N.O.S. | 2693 |
| White spirit, ks. | 1300 |
| Villajäte, kostea, ei VAK:n alaista | 1387 |
| VINYYLI METYYLIEETTERI, STABILOITU | 1087 |
| VINYYLIASETAATTI, STABILOITU | 1301 |
| Vinyylibentseenimonomeeri, stabiloitu, ks. | 2055 |
| VINYYLIBROMIDI, STABILOITU | 1085 |
| VINYYLIBUTYRAATTI, STABILOITU | 2838 |
| VINYYLIDEENIKLORIDI, STABILOITU | 1303 |
| VINYYLIETYYLIEETTERI, STABILOITU | 1302 |
| VINYYLIFLUORIDI, STABILOITU | 1860 |
| VINYYLI-ISOBUTYYLIEETTERI, STABILOITU | 1304 |

| Nimi | YK-nro |
|---|---|
| VINYYLIKLOORIASETAATTI | 2589 |
| VINYYLIKLORIDI, STABILOITU | 1086 |
| VINYYLIPYRIDIINIT, STABILOIDUT | 3073 |
| VINYYLITOLUEENIT, STABILOIDUT | 2618 |
| VINYYLITRIKLOORISILAANI, STABILOITU | 1305 |
| VOIHAPPO | 2820 |
| VOIHAPPOANHYDRIDI | 2739 |
| VOLFRAMIHEKSAFLUORIDI | 2196 |
| VÄRIAINE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3143 |
| VÄRIAINE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3147 |
| VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1602 |
| VÄRIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2801 |
| VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 3147 |
| VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, KIINTEÄ, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 3143 |
| VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1602 |
| VÄRIAINEEN PUOLIVALMISTE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2801 |
| YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S | 3077 |
| YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. | 3082 |
| ZIRKONIUM, KUIVA | 2009 |
| ZIRKONIUM, KUIVA | 2858 |
| ZIRKONIUMHYDRIDI | 1437 |
| ZIRKONIUMJAUHE, KOSTUTETTU | 1358 |
| ZIRKONIUMJAUHE, KUIVA | 2008 |
| ZIRKONIUMJÄTE | 1932 |
| ZIRKONIUMNITRAATTI | 2728 |
| ZIRKONIUMPIKRAMAATTI | 0236 |
| ZIRKONIUMPIKRAMAATTI, KOSTUTETTU | 1517 |
| ZIRKONIUMSUSPENSIO PALAVASSA NESTEESSÄ | 1308 |
| ZIRKONIUMTETRAKLORIDI | 2503 |
| ÖLJYKAASU, PURISTETTU | 1071 |
| ÖLJYTISLEET, N.O.S. | 1268 |
| ÖLJYTUOTTEET N.O.S. | 1268 |

3.3.1 - - -

216 Kiinteiden aineiden, jotka eivät ole näiden säännösten alaisia, ja palavien nesteiden seoksia saa kuljettaa luokiteltuina tähän nimikkeeseen soveltamatta niihin ensin luokan 4.1 luokituskriteereitä edellyttäen, ettei näkyvää nestettä ole havaittavissa kuormauksen aikana tai pakkausta, vaunua tai konttia suljettaessa.

Tiiviisti suljetut pakkaukset, jotka sisältävät alle 10 ml pakkausryhmän II tai III palavaa nestettä absorboituneena kiinteään materiaaliin, eivät ole näiden säännösten alaisia edellyttäen, että pakkauksessa ei ole vapaata nestettä.

227 Ureanitraattipitoisuus flegmatoituna vedellä ja epäorgaanisella inertillä aineella ei saa ylittää 75 massa-%, eikä seos saa räjähtää käsikirjan "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit) osan I koesarjan 1 tyypin (a) kokeessa.

230 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

a) Jokainen kenno tai akku on tyyppiä, jonka on osoitettu täyttävän ”Manual of Tests and Criteria” (Kokeet ja kriteerit) osan III kappaleessa 38.3 mainitun jokaisen kokeen vaatimukset;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

235 Tätä nimikettä sovelletaan esineille, jotka sisältävät luokan 1 räjähteitä ja jotka saattavat sisältää myös muiden luokkien vaarallisia aineita. Näitä esineitä käytetään ihmishenkeä turvaavina ajoneuvon turvatyynyn kaasunkehittiminä, turvatyynymoduuleina tai turvavyön esikiristiminä.

242 Rikki ei ole näiden säännösten alainen, kun se on muotoiltu erityismuotoon (esim. pelleteiksi, rakeiksi, tableteiksi tai hiutaleiksi).

251 Nimike UN 3316 KEMIKAALIVÄLINESARJA tai ENSIAPUPAKKAUS käsittää laatikot, rasiat jne., jotka sisältävät lääketieteellisiin, analyysi- tai testaustarkoituksiin käytettäviä pieniä määriä erilaisia vaarallisia aineita. Nämä välinesarjat ja ensiapupakkaukset eivät saa sisältää vaarallisia aineita, jotka on luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (7) merkitty koodilla "LQ0".

Komponentit eivät saa reagoida vaarallisesti keskenään (ks. "vaarallinen reaktio" kohdassa 1.2.1). Vaarallisten aineiden kokonaismäärä yhdessä välinesarjassa tai ensiapupakkauksessa saa olla enintään 1 l tai 1 kg. Koko välinesarjan tai ensiapupakkauksen pakkausryhmä on määriteltävä vaarallisimman välinesarjassa tai ensiapupakkauksessa olevan yksittäisen aineen pakkausryhmän mukaan.

Välinesarjat ja ensiapupakkaukset, joita kuljetetaan vaunussa ensiapu- tai toimenpidetarkoituksessa, eivät ole näiden säännösten alaisia.

Kemikaalivälinesarjoja tai ensiapupakkauksia, joiden sisäpakkauksissa olevien vaarallisten aineiden määrät eivät ylitä yksittäisille aineille luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (7) annetun ja luvussa 3.4.6 määritellyn LQ-koodin määriä, saa kuljettaa luvun 3.4 mukaisesti.

274 Sovelletaan kohdan 3.1.2.8 säännöksiä.

280 Tätä nimikettä sovelletaan esineille, joita käytetään ihmishenkeä turvaavina ajoneuvon turvatyynyn kaasunkehittiminä, turvatyynymoduuleina tai turvavyön esikiristiminä ja jotka sisältävät luokan 1 tai muiden luokkien vaarallisia aineita, jos niitä kuljetetaan rakenneosina ja nämä kuljetettavaksi tarkoitetut esineet on testattu käsikirjan "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit) osan I koesarjan 6 (c) mukaisesti ja kokeissa ei ole tapahtunut laitteiden tai painelaitteiden räjähtämistä, laitteiden päällysten hajoamista, eivätkä ne ole aiheuttaneet sirpalevaaraa tai lämpövaikutusta, jotka haittaisivat merkittävästi sammutustöitä tai muita pelastustoimenpiteitä esineiden välittömässä läheisyydessä.

291 Palavien nesteytettyjen kaasujen on oltava kylmäkoneen osissa. Nämä osat on suunniteltava ja testattava paineessa, joka on vähintään kolme kertaa koneen käyttöpaine. Kylmäkoneet on suunniteltava ja valmistettava siten, että nesteytetty kaasu pysyy koneessa ja että painetta sisältävien osien murtumis- tai säröilyvaara eliminoituu tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa. Kylmäkoneet ja niiden osat eivät ole näiden säännösten alaisia, jos ne sisältävät alle 12 kg kaasua.

298 Liuokset, joiden leimahduspiste on enintään 61 °C, on varustettava varoituslipukkeella nro 3.

300 Kalajauhoa tai kalajätettä ei saa kuormata, jos lämpötila kuormaushetkellä ylittää 35 °C tai on 5 °C ympäristön lämpötilaa korkeampi. Näistä korkeampi lämpötila on määräävä.

302 Virallisessa nimessä sana ”YKSIKKÖ” tarkoittaa:

vaunua;
konttia; tai
säiliötä.

Kaasulla desinfioidut vaunut, kontit ja säiliöt ovat ainoastaan luvun 5.5.2 säännösten alaisia.

303 Näiden astioiden (UN 2037) luokituksen on perustuttava astioiden sisältämiin kaasuihin ja kohdan 2.2.2 säännöksiin.

304 Kuiva-akut, jotka sisältävät syövyttävää elektrolyyttiä, joka ei vuoda ulos akkukotelon rikkoutuessa, eivät ole näiden säännösten alaisia edellyttäen, että akut on pakattu turvallisesti ja suojattu oikosuluilta. Tällaisia akkuja ovat esimerkiksi: alkali-mangaani-, sinkki-hiili-, nikkeli-metallihydridi- ja nikkeli-kadmiumakut.

305 Jos näiden aineiden konsentraatio on enintään 50 mg/kg, ne eivät ole näiden säännösten alaisia.

306 Tätä nimikettä saa käyttää ainoastaan aineille, joilla ei ole luokan 1 räjähdysvaarallisia ominaisuuksia, kun ne testataan käsikirjan "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit) osan I koesarjan 1 ja 2 mukaisesti.

307 Tätä nimikettä saa käyttää ainoastaan tasalaatuisille seoksille, joiden pääkomponenttina on ammoniumnitraatti, seuraavin koostumusrajoituksin:

a) seos, joka sisältää vähintään 90 % ammoniumnitraattia, yhteensä enintään 0,2 % palavaa/orgaanista ainetta laskettuna hiileksi sekä mahdollisesti lisäainetta, joka on epäorgaanista ja ammoniumnitraatin suhteen inerttiä; tai
b) seos, joka sisältää alle 90 % mutta yli 70 % ammoniumnitraattia sekä muita orgaanisia aineita tai yli 80 % mutta alle 90 % ammoniumnitraattia sekä kalsiumkarbonaattia ja/tai dolomiittia ja yhteensä enintään 0,4 % palavaa/orgaanista ainetta laskettuna hiileksi; tai
c) ammoniumnitraattipohjainen typpilannoite, joka sisältää ammoniumnitraatin ja ammoniumsulfaatin seosta, jossa on yli 45 % mutta alle 70 % ammoniumnitraattia ja yhteensä enintään 0,4 % palavaa/orgaanista ainetta hiileksi laskettuna siten, että ammoniumnitraatti- ja ammoniumsulfaattiosuuksien summa ylittää 70 %.

309 Tätä nimikettä sovelletaan herkistämättömiin emulsioihin, suspensioihin ja geeleihin, jotka koostuvat pääosin ammoniumnitraattiliuoksen ja polttoainefaasin seoksesta ja jotka on tarkoitettu ainoastaan jatkoprosessoinnissa tapahtuvaan tyypin E louhintaräjähteen valmistukseen ennen käyttöä. Tällaisen seoksen tyypillinen koostumus on: 60 - 85 % ammoniumnitraattia, 5 - 30 % vettä, 2 - 8 %

polttoainetta, 0,5 - 4 % emulgointi- tai sakeutusainetta, 0 - 10 % liukenevia liekinestoaineita ja merkkiaineita. Osan ammoniumnitraateista saa korvata muilla epäorgaanisilla nitraattisuoloilla. Näitä aineita ei saa luokitella eikä kuljettaa ilman turvatekniikan keskuksen hyväksyntää.

310 Käsikirjan "Manual of Tests and Criteria" (Kokeet ja kriteerit) kappaleen 38.3 koevaatimuksia ei sovelleta valmistussarjoihin, jotka koostuvat enintään 100 litiumkennosta tai -akusta taikka litiumkennojen ja –akkujen esituotanto-prototyyppeihin, jos näitä prototyyppejä kuljetetaan testausta varten; jos

a) kennot ja akut kuljetetaan ulkopakkauksessa, joka on pakkausryhmän I kriteerit täyttävä metalli-, muovi- tai vanerityynyri taikka metalli-, muovi- tai puulaatikko; ja
b) jokainen kenno ja akku on yksittäin pakattu ulkopakkauksen sisällä olevaan sisäpakkaukseen ja on ympäröity palamattomalla ja sähköä johtamattomalla sulloaineella.

311-499 (Varattu)

513 UN 0224 bariumatsidin, kuiva tai kostutettu, alle 50 massa-% vettä sisältävä, kuljetus on rautatiellä kielletty. UN 1571 bariumatsidi, kostutettu, vähintään 50 massa-% vettä sisältävä, on luokan 4.1 aine**.** UN 1854 bariumseokset, pyroforiset, ovat luokan 4.2 aineita. UN 1445 bariumkloraatti, UN 1446 bariumnitraatti, UN 1447 bariumperkloraatti, UN 1448 bariumpermanganaatti, UN 1449 bariumperoksidi, ja UN 2719 bariumbromaatti ja UN 2741 bariumhypokloriitti, yli 22 % vapaata klooria sisältävä, ovat luokan 5.1 aineita. UN 1565 bariumsyanidi ja UN 1884 bariumoksidi ovat luokan 6.1 aineita.

566 UN 2030 hydratsiinin vesiliuos, joka sisältää yli 37 massa-%hydratsiinia, on luokan 8 aine.

636 - - -

ainoastaan turvatekniikan keskuksen tai muun RID/ADR-maan toimivaltaisen viranomaisen hyväksynnällä.

647 Enintään 25 massa-% puhdasta happoa sisältävän elintarvikeviinietikan ja -etikkahapon kuljetus on ainoastaan seuraavien vaatimusten alainen:

a) Pakkaukset, IBC-pakkaukset, suurpäällykset ja säiliöt on valmistettava ruostumattomasta teräksestä tai muovista, joka pysyvästi kestää elintarvikeviinietikkaa/-etikkahappoa syöpymättä;

b) Omistajan on tarkastettava silmämääräisesti pakkaukset, IBC-pakkaukset, suurpäällykset ja säiliöt vähintään kerran vuodessa. Tarkastustulokset on kirjattava, ja ne on säilytettävä vähintään yhden vuoden ajan. Vahingoittuneita pakkauksia, IBC-pakkauksia, suurpäällyksia ja säiliöitä ei saa täyttää;

c) Pakkaukset, IBC-pakkaukset, suurpäällykset ja säiliöt on täytettävä siten, että tuote ei vuoda eikä sitä jää ulkopinnalle;

d) Tiivisteiden ja sulkimien on kestettävä elintarvikeviinietikkaa/-etikkahappoa. Pakkaamisesta ja/tai täyttämisestä vastuussa olevan henkilön on suljettava pakkaukset, IBC-pakkaukset, suurpäällykset ja säiliöt tiiviisti siten, että ne eivät vuoda tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa;

e) Pakkausyhdistelmiä, joissa on lasiset tai muoviset sisäpakkaukset (ks. kohdan 4.1.4.1 pakkaustapa P001), jotka täyttävät kohtien 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4, 4.1.1.5, 4.1.1.6, 4.1.1.7 ja 4.1.1.8 yleiset pakkausvaatimukset, saa käyttää.

Muita näiden säännösten vaatimuksia ei sovelleta.

3.4.4 - - -

4.1.1.1 Vaaralliset aineet on pakattava hyvälaatuisiin pakkauksiin, IBC-pakkauksiin tai suurpäällyksiin. Näiden pakkausten on oltava riittävän vahvoja kestämään tavanomaisen kuljetuksen iskut ja kuormitukset mukaan lukien siirtokuormaus kuljetusyksiköiden välillä ja kuljetusyksiköiden ja varastojen välillä sekä kuormalavalta tai lisäpäällyksestä purkaminen ja siihen liittyvä käsin tai mekaanisesti tapahtuva käsittely. Pakkaukset, IBC-pakkaukset ja suurpäällykset on valmistettava ja suljettava siten, ettei lähetysvalmiin pakkauksen sisällöstä voi päästä mitään ulos tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa johtuen tärinästä tai lämpötilan, kosteuden tai paineen (esim. korkeuserosta johtuva) muutoksesta. Pakkaukset, IBC-pakkaukset ja suurpäällykset on suljettava valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti. Kuljetuksen aikana pakkausten, IBC-pakkausten ja suurpäällysten ulkopinnalla ei saa olla vaarallisia jäämiä. Näitä säännöksiä sovelletaan soveltuvin osin uusiin, uudelleenkäytettäviin, kunnostettuihin tai uusiovalmistettuihin pakkauksiin sekä uusiin, uudelleenkäytettäviin, kunnostettuihin tai uusiovalmistettuihin IBC-pakkauksiin ja uusiin tai uudelleenkäytettäviin suurpäällyksiin.

4.1.1.3 Ellei muualla näissä säännöksissä toisin säädetä, jokaisen pakkauksen, IBC-pakkauksen ja suurpäällyksen, lukuun ottamatta sisäpakkauksia, on vastattava tyyppihyväksyttyä pakkausta, joka on testattu kohdan 6.1.5, 6.3.2, 6.5.4 tai 6.6.5 asiaankuuluvien vaatimusten mukaisesti. Pakkaukset, joille testausta ei edellytetä, on mainittu kohdassa 6.1.1.3.

4.1.1.9 Uusien, uusiovalmistettujen tai uudelleenkäytettävien pakkausten, IBC-pakkausten ja suurpäällysten tai kunnostettujen pakkausten ja kunnostettujen IBC-pakkausten on oltava sellaisia, että ne läpäisevät kohdan 6.1.5, 6.3.2, 6.5.4 tai 6.6.5 asiaankuuluvat testit. Jokaisesta pakkauksesta, IBC-pakkauksesta ja suurpäällyksestä, on ennen täyttöä ja kuljettavaksi jättämistä tarkastettava, että se on puhdas ja ettei siinä ole syöpymiä tai muita vaurioita. Jokaisesta IBC-pakkauksesta on tarkastettava, että sen käyttölaitteet toimivat moitteettomasti. Jos pakkauksessa todetaan hyväksyttyyn rakennetyyppiin verrattuna merkkejä heikentyneestä lujuudesta, sitä ei saa enää käyttää, ellei pakkausta ole kunnostettu siten, että se läpäisee tyyppitestit. Jos IBC-pakkauksessa todetaan hyväksyttyyn rakennetyyppiin verrattuna merkkejä heikentyneestä lujuudesta, ei IBC-pakkausta saa enää käyttää, ellei IBC-pakkausta ole kunnostettu siten, että se läpäisee tyyppitestit.

4.1.1.12 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

c) jokaisen IBC-pakkauksen kunnostuksen tai uusiovalmistuksen jälkeen ennen uudelleen käyttöä kuljetukseen.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

4.1.1.16 Näiden säännösten mukaisissa kuljetuksissa saa käyttää kohtien 6.1.3, 6.2.5.7, 6.2.5.8, 6.3.1, 6.5.2 tai 6.6.3 mukaisesti merkittyjä pakkauksia, IBC-pakkauksia ja suurpäällyksiä, jotka on hyväksytty muissa kuin COTIF-sopimukseen liittyneissä valtioissa, lukuun ottamatta nestemäisten aineiden kuljetukseen tarkoitettuja muusta kuin polyeteenistä valmistettuja muovitynnyreitä ja –kanistereita, yhdistettyjen pakkausten muovisia ulkopakkauksia sekä IBC-pakkauksia (ks. kohta 6.1.5.3.2).

***Huom. 1.*** *Kohdissa 6.2.5.7 ja 6.2.5.8 tarkoitetuissa paineastioissa on oltava myös tarkastuslaitosasetuksen (302/2001) 6 §:ssä edellytetty π (pii) -merkintä sekä vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautatiellä annetun valtioneuvoston asetuksen (195/2002) 18 §:ssä edellytetty merkintä.*

***Huom. 2.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa saa käyttää kohdan 6.1.3 mukaisesti merkittyjä pakkauksia, jotka on hyväksytty muussa kuin COTIF-sopimukseen liittyneessä valtiossa.*

***4.1.1.17 Räjähteet, itsereaktiiviset aineet ja orgaaniset peroksidit***

Ellei näissä säännöksissä toisin edellytetä, on luokan 1 räjähteille, luokan 4.1 itsereaktiivisille aineille ja luokan 5.2 orgaanisille peroksideille tarkoitettujen pakkausten, IBC-pakkausten ja suurpäällysten täytettävä pakkausryhmän II pakkausvaatimukset.

4.1.1.18.1 Vaurioituneet, puutteelliset, vuotavat tai säännösten vastaiset kollit taikka läikkyneet tai vuotaneet vaaralliset aineet saa kuljettaa kohdan 6.1.5.1.11 mukaisissa pelastuspakkauksissa. Tämä ei estä sopivan tyyppisten ja suorituskykyisten, kooltaan suurempien pakkausten käyttämistä kohdan 4.1.1.18.2 mukaisesti.

4.1.2.3 Tyypin 31HZ2 IBC-pakkaukset on täytettävä vähintään 80 % ulkopakkauksen tilavuudesta.

4.1.2.4 Lukuun ottamatta omistajan suorittamaa säännöllistä kunnossapitoa metallisille, jäykille muovisille ja yhdistetyille IBC-pakkauksille, joihin on pysyvästi merkittynä kyseisen omistajan sijaintivaltio ja nimi tai hyväksytty tunnus, on säännöllisen kunnossapidon suorittavan laitoksen merkittävä IBC-pakkaukseen YK-tyyppihyväksyntämerkinnän viereen pysyvä merkintä, joka sisältää seuraavat tiedot:

a) valtio, jossa säännöllinen kunnossapito on suoritettu; ja
b) säännöllisen kunnossapidon suorittavan laitoksen nimi tai hyväksytty tunnus.

4.1.3.1 - - -

jokainen kuormalavalta purkaminen ja siihen liittyvä käsin tai mekaanisesti tapahtuva käsittely;

b) Kaikki sulkimet ja aukot on tiiviisti suljettava siten, ettei sisällöstä voi päästä mitään ulos tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa johtuen tärinästä tai lämpötilan, kosteuden tai paineen (esim. korkeuserosta johtuva) muutoksesta. Suurten ja raskaiden esineiden ulkopinnalla ei saa olla vaarallisia jäämiä;

c) Suurten ja raskaiden esineiden osien, jotka joutuvat suoraan kosketukseen vaarallisten aineiden kanssa, on oltava sellaisia:
   (i) etteivät vaaralliset aineet vaikuta niihin tai heikennä niitä merkittävästi; ja
   (ii) etteivät ne aiheuta vaaraa esim. katalysoimalla reaktioita tai reagoimalla vaarallisten aineiden kanssa;

d) Nesteitä sisältävät suuret ja raskaat esineet on tuettava ja varmistettava siten, että sisällön vuotaminen tai esineen muodonmuutos on estetty;

e) Esineet on kiinnitettävä kehikoihin, häkkeihin tai muihin käsittelylaitteisiin taikka vaunuun tai konttiin siten, etteivät ne voi irrota tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa.

4.1.3.8.2 Pakkaamattomat esineet, jotka on hyväksytty kohdan 4.1.3.8.1 mukaisesti, ovat osan 5 lähetystä koskevien säännösten alaisia. Lisäksi näiden esineiden lähettäjän on varmistettava, että kopio hyväksynnästä on liitetty rahtikirjaan.

***Huom.*** *Suuri ja raskas esine voi olla joustava polttoainesäiliöjärjestelmä, sotilastarvike, kone tai varuste, jotka sisältävät vaarallisia aineita yli kohdan 3.4.6 rajoitettujen määrien.*

***4.1.4.1*** - - -

| **P002** | **PAKKAUSTAPA (KIINTEÄT AINEET)** | **P002** |
|---|---|---|
| - - -

| **P112(b)** | **PAKKAUSTAPA**<br>**(Kiinteät kuivat aineet, muut kuin 1.1D jauheet)** | **P112(b)** |
|---|---|---|
| - - -

| P113 | PAKKAUSTAPA | P113 |
|---|---|---|
| - - -

| P116 | PAKKAUSTAPA | P116 |
|---|---|---|
| - - -

| P134 | PAKKAUSTAPA | P134 |
|---|---|---|
| - - -

| P138 | PAKKAUSTAPA | P138 |
|---|---|---|
| - - -

| P142 | PAKKAUSTAPA | P142 |
|---|---|---|
| - - -

**P200** **PAKKAUSTAPA** **P200**

**Pakkaustyypit:** Kaasupullot, putkiastiat, kaasuastiat ja pullopaketit

Kaasupulloja, putkiastioita, kaasuastioita, ja pullopaketteja saa käyttää edellyttäen, että kohdan **4.1.6** erityispakkausmääräykset ja jäljempänä esitetyt määräykset kohdissa (1) - (9) täyttyvät.

**Yleistä**

(1) Paineastioiden on oltava siten suljettuja ja niin tiiviitä, että kaasujen vuotaminen on estetty.

(2) Paineastioita, jotka sisältävät myrkyllisiä aineita, joiden $LC_{50}$-arvo taulukossa on enintään 200 ml/m$^3$ (ppm), ei saa varustaa paineentasauslaitteella.

(3) Seuraavat kolme taulukkoa koskevat puristettuja kaasuja (Taulukko 1), nesteytettyjä ja liuotettuja kaasuja (Taulukko 2) ja aineita, jotka eivät ole luokan 2 aineita (Taulukko 3). Taulukoissa ovat:
   a) aineen YK-numero, nimi ja kuvaus sekä aineen luokituskoodi;
   b) myrkyllisille aineille $LC_{50}$-arvo;
   c) aineelle sallitut paineastiatyypit merkittyinä ”X”-kirjaimella;
   d) paineastioiden määräaikaistarkastusten enimmäisaikaväli;
   e) paineastioiden vähimmäiskoepaine;
   f) puristetuille kaasuille tarkoitetuille paineastioille suurin käyttöpaine tai nesteytetyille ja liuotetuille kaasuille suurin täyttöaste (-asteet);
   g) ainekohtaiset erityispakkausmääräykset.

**Koepaine ja täyttöasteet**

(4) Vaadittu vähimmäiskoepaine on 1 MPa (10 bar).

(5) Paineastioiden täytössä ei saa missään tapauksessa ylittää seuraavissa säännöksissä annettuja arvoja:
   a) Puristettujen kaasujen käyttöpaine saa olla enintään kaksi kolmasosaa paineastioiden koepaineesta. Erityispakkausmääräyksessä ”o” on esitetty rajoituksia käyttöpaineen ylärajoihin. Sisäinen paine 65 °C lämpötilassa ei saa missään tapauksessa ylittää koepainetta.
   b) Korkeassa paineessa nesteytettyjen kaasujen täyttöasteen on oltava sellainen, että vakiintunut paine 65 °C lämpötilassa ei ylitä paineastioiden koepainetta.

      Lukuun ottamatta tilanteita, joissa sovelletaan erityispakkausmääräystä ”o”, saa käyttää muita kuin taulukossa sallittuja koepaineita ja täyttöasteita edellytetään, että yllä oleva kriteeri täytyy.

      Korkeassa paineessa nesteytetyille kaasuille, joista ei ole taulukossa täyttöastetietoja, on enimmäistäyttöaste (FR) määritettävä seuraavasti:

$$FR = 8{,}5 \times 10^{-4} \times d_g \times P_h,$$

      missä:
      FR = enimmäistäyttöaste;
      $d_g$ = kaasun tiheys (15 °C lämpötilassa, 1 bar) (kg/m$^3$);
      $P_h$ = vähimmäiskoepaine (bar);

      Jos kaasun tiheys on tuntematon, enimmäistäyttöaste on määritettävä seuraavasti:

$$FR = \frac{P_h \times MM \times 10^{-3}}{R \times 338},$$

      missä:
      FR = enimmäistäyttöaste;
      $P_h$ = vähimmäiskoepaine (bar);
      MM = molekyylimassa (g/mol);
      R = $8{,}31451 \times 10^{-2}$ bar l mol$^{-1}$ K$^{-1}$ (kaasuvakio)

**P200 (jatkuu)** **PAKKAUSTAPA** **P200**

Kaasuseoksille käytetään keskimääräistä molekyylimassaa, jolloin on otettava huomioon eri ainesosien pitoisuus.

c) Matalassa paineessa nesteytetyille kaasuille enimmäistäytöksen vesitilavuuden litraa kohti on oltava 0,95 kertaa nestefaasin tiheys 50 °C lämpötilassa. Lisäksi nestefaasi ei saa täyttää paineastiaa kokonaan 60 °C tai sitä alemmassa lämpötilassa. Paineastian koepaineen on oltava vähintään yhtä suuri kuin nesteen höyrynpaine (absoluuttinen) 65 °C lämpötilassa vähennettynä 100 kPa (1 bar).

Matalassa paineessa nesteytetyille kaasuille, joista ei ole taulukossa täyttöastetietoja, on enimmäistäyttöaste (FR) määritettävä seuraavasti:

$$FR = (0{,}0032 \times BP - 0{,}24) \times d_1,$$

missä:
FR = enimmäistäyttöaste;
BP = kiehumispiste (K);
$d_1$ = nesteen tiheys kiehumispisteessä (kg/l);

d) UN 1001 liuotetulle asetyleenille ja UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille, ks. kohdan (9) erityispakkausmääräys ”p”.

(6) Muuta koepainetta ja täyttöastetta saa käyttää edellyttäen, että edellä olevat kohtien (4) ja (5) yleiset säännökset täyttyvät.

**Määräaikaistarkastukset**

(7) Uudelleentäytettävät paineastiat on määräaikaistarkastettava kohdan 6.2.1.6 säännösten mukaisesti.

(8) Jos jäljempänä oleva taulukko ei sisällä tiettyjen aineiden erityismääräyksiä, on määräaikaistarkastus suoritettava:

a) joka viides vuosi luokituskoodien 1T, 1TF, 1TO, 1TC, 1TFC, 1TOC, 2T, 2TO, 2TF, 2TC, 2TFC, 2TOC, 4A, 4F ja 4C kaasujen kuljetukseen tarkoitetuille paineastioille;
b) joka viides vuosi muiden kuin luokan 2 aineiden kuljetukseen tarkoitetuille paineastioille;
c) joka kymmenes vuosi luokituskoodien 1A, 1O, 1F, 2A, 2O ja 2F kaasujen kuljetukseen tarkoitetuille paineastioille.

Näistä määräajoista poiketen on komposiittimateriaalista valmistettujen paineastioiden (komposiittipaineastiat) määräaikaistarkastus tehtävä ilmoitetun laitoksen määräämin väliajoin perustuen turvatekniikan keskuksen tunnustamaan painelaitteiden suunnittelua ja rakennetta koskevaan tekniseen koodiin.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa määräajan määrää COTIF-sopimukseen liittyneen maan toimivaltainen viranomainen, joka on tunnustanut suunnittelua ja rakennetta koskevan teknisen koodin.*

**Erityispakkausmääräykset**

(9) Taulukon sarakkeen "Erityispakkausmääräykset" selitteet:

***Materiaalin yhteensopivuus*** (kaasut, ks. standardit SFS-EN ISO 11114-1:1998 ja SFS-EN ISO 11114-2:2001)

a: Alumiiniseoksesta valmistetut paineastiat eivät ole sallittuja.
b: Kupariventtiileitä ei saa käyttää.
c: Sisällön kanssa kosketukseen joutuvat metalliosat eivät saa sisältää yli 65 % kuparia.
d: Käytettäessä teräspaineastioita vain vetyhaurastumista kestävät astiat ovat sallittuja.

***Myrkyllisiä aineita, joiden $LC_{50}$-arvo on enintään 200ml/m$^3$ (ppm), koskevat säännökset***

k: Venttiilien aukot on varustettava kaasutiiviillä tulpilla tai hatuilla, joiden materiaali ei vahingoitu joutuessaan kosketukseen paineastian sisällön kanssa.

| P200 (jatkuu) | PAKKAUSTAPA | P200 |
|---|---|---|

Jokainen pullopaketissa oleva kaasupullo on varustettava omalla venttiilillä, jonka on oltava suljettu kuljetuksen aikana. Täytön jälkeen kokoojaputkisto on tyhjennettävä, puhdistettava ja suljettava.

Paineastioita ei saa varustaa varolaitteilla.

Kaasupullojen ja pullopaketissa olevien yksittäisten kaasupullojen suurin vesitilavuus on 85 litraa.

Jokaisen venttiilin on oltava liitetty kartiokierteellä suoraan paineastiaan, ja jokaisen venttiilin on kestettävä paineastian koepaine.

Jokaisen venttiilin on oltava joko tiivisteetön reiättömällä kalvolla varustettu kalvoventtiili tai tyyppiä, joka estää tiivisteen läpi- tai ohivuodon.

Kuljettaminen kapseleissa ei ole sallittu.

Täytön jälkeen jokaisen paineastian tiiviys on tarkastettava.

***Kaasuja koskevat säännökset***

l: UN 1040 eteenioksidin saa pakata myös ilmatiiviisti suljettuihin lasisiin tai metallisiin sisäpakkauksiin, jotka ovat soveltuvalla sulloaineella varustetuissa pakkausryhmän I vaatimukset täyttävissä pahvi-, puu- tai metallilaatikoissa. Lasisessa sisäpakkauksessa suurin sallittu määrä on 30 g ja metallisessa sisäpakkauksessa 200 g. Täytön jälkeen jokainen sisäpakkaus on todettava vuototiiviiksi asettamalla sisäpakkaus kuumaan vesihauteeseen riittävään lämpötilaan ja riittäväksi ajaksi siten, että saavutetaan sisäinen paine, joka on yhtä suuri kuin etyleenioksidin höyrynpaine 55 °C lämpötilassa. Ulkopakkauksessa kokonaismäärä ei saa ylittää 2,5 kg.

m: Paineastiat on täytettävä käyttöpaineeseen, joka ei saa ylittää 5 bar.

n: Paineastiassa saa olla enintään 5 kg kaasua.

o: Missään tapauksessa taulukoissa annettuja käyttöpaineita tai täyttöasteita ei saa ylittää.

p: UN 1001 liuotetulle asetyleenille ja UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille: Kaasupullojen on oltava täytettyjä tasalaatuisella monoliittisella huokoisella massalla. Käyttöpaine ja asetyleenin määrä ei saa ylittää hyväksynnässä tai standardissa ISO 3807-1:2000 tai ISO 3807-2:2000 määrättyjä arvoja.

UN 1001 liuotetulle asetyleenille: Kaasupullon on sisällettävä hyväksynnässä määritelty määrä asetonia tai muuta sopivaa liuotinta (ks. standardi ISO 3807-1:2000 tai ISO 3807-2:2000). Paineentasauslaitteilla varustetut tai kokoojanputkistolla toisiinsa yhdistetyt kaasupullot on kuljettava pystysuorassa.

Vaihtoehto UN 1001 liuotetulle asetyleenille: Kaasupullot, jotka eivät ole UN-paineastioita, saavat olla täytettyjä ei-monoliittisella huokoisella massalla. Käyttöpaine, asetyleenin ja liuottimen määrä eivät saa ylittää hyväksynnässä määrättyjä arvoja. Kaasupullojen määräaikaistarkastusten aikaväli saa olla enintään viisi vuotta.

Ainoastaan kaasupulloille, jotka ovat standardin ISO 3807-2:2000 mukaisia, saa käyttää 52 bar koepainetta.

q: Pyroforisille kaasuille tai palaville yli 1 % pyroforisia yhdisteitä sisältäville kaasuseoksille tarkoitettujen paineastioiden venttiilit on varustettava kaasutiiviillä tulpilla tai hatuilla, joiden materiaali ei vahingoitu joutuessaan kosketukseen paineastian sisällön kanssa. Jos nämä paineastiat on koottu pullopaketiksi, on jokainen astia varustettava omalla venttiilillä, jonka on oltava suljettuna kuljetuksen aikana, ja kokoojaputkiston ulostuloventtiili on varustettava kaasutiiviillä tulpalla tai hatulla. Kuljettaminen kapseleissa ei ole sallittu.

| P200 (jatkuu) | PAKKAUSTAPA | P200 |
|---|---|---|

r: Kuljettaminen kapseleissa on sallittu seuraavin ehdoin:

a) Kaasua saa olla enintään 150 grammaa kapselia kohti;

b) Kapseleissa ei saa olla niiden lujuutta heikentäviä vikoja;

c) Suljinlaitteen tiiviys on varmistettava ylimääräisellä lisälaitteella (hattu, kupu, sinetti, vanne jne.), joka kykenee estämään suljinlaitteen vuotamisen kuljetuksen aikana;

d) Kapselit on sijoitettava riittävän lujaan ulkopakkaukseen. Kollin massa saa olla enintään 75 kg.

s: Alumiiniseoksesta:

- valmistetut paineastiat saa varustaa vain messingistä tai ruostumattomasta teräksestä valmistetuilla venttiileillä;
- valmistettujen paineastioiden on oltava puhdistettuja hiilivetyjä sisältävistä epäpuhtauksista, ja niihin ei saa jäädä öljyjäämiä. UN-paineastioiden on oltava puhdistettu standardin ISO 11621:1997 mukaisesti.

t: (Varattu)

***Määräaikaistarkastus***

u: Alumiiniseoksesta valmistettujen kaasupullojen määräaikaistarkastusten aikaväli voidaan pidentää 10 vuoteen. Tätä poikkeusta saa soveltaa UN-paineastioille vain, jos paineastian alumiiniseokselle on tehty jännityskorroosiotestaus standardin ISO 7866:1999 mukaisesti.

v: Teräspullojen määräaikaistarkastusten väli voidaan pidentää 15 vuoteen:

a) Ilmoitetun laitoksen hyväksynnällä; ja

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa vaaditaan määräaikaistarkastus- ja kuljetusmaan (-maiden) toimivaltaisen viranomaisen (-sten) hyväksyntä.*

b) Turvatekniikan keskuksen tunnustaman painelaitteiden teknisen koodin tai standardin vaatimusten mukaisesti taikka standardin SFS-EN 1440:1998 ”Kuljetettavat, täytettävät, teräksestä valmistetut, hitsatut nestekaasupullot. Määräaikaistarkastus” mukaisesti.

***N.O.S-nimikkeitä ja seoksia koskevat säännökset***

z: Paineastioiden ja niiden varusteiden valmistusmateriaalien on oltava yhteensopivia astian sisällön kanssa, ja ne eivät saa muodostaa haitallisia tai vaarallisia yhdisteitä sisällön kanssa.

Koepaine ja täyttöaste on laskettava pakkaustavan P200 (5) säännösten mukaisesti.

Myrkyllisiä aineita, joiden $LC_{50}$-arvo on enintään 200 ml/m$^3$, ei saa kuljettaa putkiastioissa tai kaasuastioissa taikka MEG-konteissa, ja erityispakkausmääräyksen ”k” vaatimusten on täytyttävä.

Pyroforisille kaasuille tai palaville yli 1 % pyroforisia yhdisteitä sisältäville kaasuseoksille tarkoitettujen paineastioiden on täytettävä erityispakkausmääräyksen ”q” vaatimukset.

Kuljetuksen aikana tapahtuvien vaarallisten reaktioiden (esim. polymerisaatio tai hajoaminen) estämiseksi on tehtävä välttämättömät varotoimenpiteet. Tarvittaessa on käytettävä stabilointia tai lisättävä inhibiittoria.

Paineastiat saa täyttää UN 1911 diboraania sisältävillä seoksilla sellaiseen paineeseen, että jos diboraani hajoaa täydellisesti, paine ei ylitä kahta kolmasosaa paineastian koepaineesta.

**P200 (jatkuu)** **PAKKAUSTAPA** **P200**

***Muita kuin luokan 2 aineita koskevat säännökset***

ab: Paineastioiden on täytettävä seuraavat vaatimukset:
- (i) Painekokeeseen on sisällyttävä paineastioiden sisäpuolinen tarkastus ja varusteiden tarkastus;
- (ii) Lisäksi korroosionkestävyys on tarkastettava joka toinen vuosi sopivilla laitteilla (esim. ultraääni), ja varusteiden kunto on varmistettava;
- (iii) Seinämän paksuuden on oltava vähintään 3 mm.

ac: Testaukset ja tarkastukset on suoritettava ilmoitetun laitoksen valvonnassa.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä testaukset ja tarkastukset on suoritettava toimivaltaisen viranomaisen hyväksymän asiantuntijan valvonnassa.*

ad: Paineastioiden on täytettävä seuraavat vaatimukset:
- (i) Paineastioiden on oltava suunniteltu vähintään 2,1 MPa (21 bar) (ylipaine) suunnittelupaineelle;
- (ii) Uudelleentäyttäviin astioihin tehtävien merkintöjen lisäksi on paineastioihin tehtävä seuraavat selvät ja pysyvät merkinnät;
  - aineen YK-numero ja kohdan 3.1.2 mukainen virallinen nimi;
  - täytöksen suurin sallittu massa ja paineastian taara mukaan lukien täytön aikaiset varusteet, tai bruttomassa.

(10) Tämän pakkaustavan soveltuvat vaatimukset katsotaan täytetyiksi, jos sovelletaan seuraavia standardeja:

| **Sovellettavat kohdat** | **Lähdeviittaus** | **Asiakirjan otsikko** |
|---|---|---|
| (9) (p) | SFS-EN 1801:1999 | Kuljetettavat kaasupullot. Yksittäisen asetyleenipullon täyttöolosuhteet (mukaan lukien luettelo sallituista huokoisista massoista) |
| (9) (p) | SFS-EN 12 755:2000 | Kuljetettavat kaasupullot. Asetyleenipullopaketin täyttöolosuhteet |

**Taulukko 1: Puristetut kaasut**

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar [b] | Käyttöpaine, bar [b] | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1002 | ILMA, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1006 | ARGON, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1014 | HAPEN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, PURISTETTU | 1O | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1016 | HIILIMONOKSIDI, PURISTETTU | 1TF | 3760 | X | X | X | X | 5 | | | u |
| 1023 | KIVIHIILIKAASU, PURISTETTU | 1TF | | X | X | X | X | 5 | | | |
| 1045 | FLUORI, PURISTETTU | 1TOC | 185 | X | | | X | 5 | 200 | 30 | a, k, n, o |
| 1046 | HELIUM, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1049 | VETY, PURISTETTU | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | d |
| 1056 | KRYPTON, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1065 | NEON, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1066 | TYPPI, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1071 | ÖLJYKAASU, PURISTETTU | 1TF | | X | X | X | X | 5 | | | |
| 1072 | HAPPI, PURISTETTU | 1O | | X | X | X | X | 10 | | | s |
| 1612 | HEKSAETYYLITETRAFOSFAATIN JA PURISTETUN KAASUN SEOS | 1T | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 1660 | TYPPIOKSIDI, PURISTETTU (typpimonoksidi, puristettu) | 1TOC | 115 | X | | | X | 5 | 200 | 50 | k, o |
| 1953 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 1TF | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 1954 | PURISTETTU KAASU, PALAVA, N.O.S. | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | z |
| 1955 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 1T | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 1956 | PURISTETTU KAASU, N.O.S. | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | z |
| 1957 | DEUTERIUM, PURISTETTU | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | d |
| 1964 | HIILIVETYKAASUSEOS, PURISTETTU, N.O.S. | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | z |
| 1971 | METAANI, PURISTETTU tai MAAKAASU, PURISTETTU, jonka metaanipitoisuus on korkea | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1979 | JALOKAASUJEN SEOS, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1980 | JALOKAASUJEN JA HAPEN SEOS, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 1981 | JALOKAASUJEN JA TYPEN SEOS, PURISTETTU | 1A | | X | X | X | X | 10 | | | |
| 2034 | VEDYN JA METAANIN SEOS, PURISTETTU | 1F | | X | X | X | X | 10 | | | d |
| 2190 | HAPPIDIFLUORIDI, PURISTETTU | 1TOC | 2,6 | X | | | X | 5 | 200 | 30 | a, k, n, o |
| 2600 | HIILIMONOKSIDIN JA VEDYN SEOS, PURISTETTU | 1TF | | X | X | X | X | 5 | | | d, u |
| 3156 | PURISTETTU KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 1O | | X | X | X | X | 10 | | | z |
| 3303 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 1TO | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 3304 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 1TC | | X | X | X | X | 5 | | | z |

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar [b] | Käyttöpaine, bar [b] | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3305 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 1TFC | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 3306 | PURISTETTU KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S | 1TOC | | X | X | X | X | 5 | | | z |

[a] *Ei sovellettavissa komposiittimateriaalista valmistetuille paineastioille.*
[b] *Jos sarakkeessa ei ole merkintää, käyttöpaine on enintään kaksi kolmasosaa koepaineesta.*

**Taulukko 2: Nesteytetyt kaasut ja liuotetut kaasut**

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1001 | ASETYLEENI, LIUOTETTU | 4F | | X | | | X | 10 | 60 | | c, p |
| 1005 | AMMONIAKKI, VEDETÖN | 2TC | 4000 | X | X | X | X | 5 | 33 | 0,53 | b, r |
| 1008 | BOORITRIFLUORDI, | 2TC | 387 | X | X | X | X | 5 | 225<br>300 | 0,715<br>0,86 | |
| 1009 | BROMITRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 13B1) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 42<br>120<br>250 | 1,13<br>1,44<br>1,60 | r<br>r<br>r |
| 1010 | 1,2-BUTADIEENI, STABILOITU tai | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,59 | r |
| 1010 | 1,3-BUTADIEENI, STABILOITU tai | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,55 | r |
| 1010 | 1,3-BUTADIEENIN JA HIILIVETYJEN SEOKSET, STABILOIDUT | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,50 | r, z |
| 1011 | BUTAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,51 | r, v |
| 1012 | BUTEENIEN SEOS (BUTYLEENIEN) tai | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,50 | r, z |
| 1012 | 1-BUTEENI (1-BUTYLEENI) tai | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,53 | |
| 1012 | CIS-2-BUTEENI (CIS-2-BUTYLEENI tai | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,55 | |
| 1012 | TRANS-2-BUTEENI (TRANS-2-BUTYLEENI) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,54 | |
| 1013 | HIILIDIOKSIDI | 2A | | X | X | X | X | 10 | 190<br>250 | 0,66<br>0,75 | r<br>r |
| 1015 | HIILIDIOKSIDIN JA TYPPIOKSIDUULIN SEOS | 2A | | X | X | X | X | 10 | 250 | 0,75 | r |
| 1017 | KLOORI | 2TC | 293 | X | X | X | X | 5 | 22 | 1,25 | a, r |
| 1018 | KLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 22) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 29 | 1,03 | r |
| 1020 | KLOORIPENTAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 115) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 25 | 1,08 | r |
| 1021 | 1-KLOORI-1,2,2,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 124) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 12 | 1,20 | |
| 1022 | KLOORITRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 13) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 100<br>120<br>190<br>250 | 0,83<br>0,90<br>1,04<br>1,10 | r<br>r<br>r<br>r |
| 1026 | SYAANI (DISYAANI) | 2TF | 350 | X | X | X | X | 5 | 100 | 0,70 | r, u |
| 1027 | SYKLOPROPAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 20 | 0,53 | r |

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1028 | DIKLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 12) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 18 | 1,15 | r |
| 1029 | DIKLOORIMONOFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 21) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,23 | r |
| 1030 | 1,1-DIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 152a) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 18 | 0,79 | r |
| 1032 | DIMETYYLIAMIINI, VEDETÖN | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,59 | b, r |
| 1033 | DIMETYYLIEETTERI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 18 | 0,58 | r |
| 1035 | ETAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 95<br>120<br>300 | 0,25<br>0,29<br>0,39 | r<br>r<br>r |
| 1036 | ETYYLIAMIINI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,61 | b, r |
| 1037 | ETYYLIKLORIDI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,80 | a, r |
| 1039 | ETYYLIMETYYLIEETTERI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,64 | r |
| 1040 | ETEENIOKSIDI tai ETEENIOKSIDI, JOKA SISÄLTÄÄ TYPPEÄ, kokonaispaine enintään 1 MPa (10 bar) 50 °C:ssa | 2TF | 2900 | X | X | X | X | 5 | 15 | 0,78 | l, r |
| 1041 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, yli 9 % mutta enintään 87 % eteenioksidia sisältävä | 2F | | X | X | X | X | 10 | 190<br>250 | 0,66<br>0,75 | r<br>r |
| 1043 | LANNOITELIUOS, vapaata ammoniakkia sisältävä | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | | |
| 1048 | BROMIVETY, VEDETÖN | 2TC | 2860 | X | X | X | X | 5 | 60 | 1,54 | a, d, r |
| 1050 | KLOORIVETY, VEDETÖN | 2TC | 2810 | X | X | X | X | 5 | 100<br>120<br>150<br>200 | 0,30<br>0,56<br>0,67<br>0,74 | a, d, r<br>a, d, r<br>a, d, r<br>a, d, r |
| 1053 | RIKKIVETY | 2TF | 712 | X | X | X | X | 5 | 55 | 0,67 | d, r, u |
| 1055 | ISOBUTEENI (ISOBUTYLEENI) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,52 | r |
| 1058 | NESTEYTETYT KAASUT, palamattomat, suojakaasuna typpi, hiilidioksidi tai ilma | 2A | | X | X | X | X | 10 | Koepaine = 1,5 x käyttöpaine | | r |
| 1060 | METYYLIASETYLEENIN JA PROPADIEENIN SEOS, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | | | c, r, z |
| | Propadieeni, joka sisältää 1-4 % metyyliasetyleeniä | | | X | X | X | X | 10 | 22 | 0,52 | c, r |
| | Seos P1 | | | X | X | X | X | 10 | 30 | 0,49 | c, r |
| | Seos P2 | | | X | X | X | X | 10 | 24 | 0,47 | c, r |
| 1061 | METYYLIAMIINI, VEDETÖN | 2F | | X | X | X | X | 10 | 13 | 0,58 | b, r |
| 1062 | METYYLIBROMIDI (enintään 2 % klooripikriiniä) | 2T | 850 | X | X | X | X | 5 | 10 | 1,51 | a |
| 1063 | METYYLIKLORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 40) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 17 | 0,81 | a, r |
| 1064 | METYYLIMERKAPTAANI | 2TF | 1350 | X | X | X | X | 5 | 10 | 0,78 | d, r, u |
| 1067 | DITYPPITETROKSIDI (TYPPIDIOKSIDI) | 2TOC | 115 | X | | | X | 5 | 10 | 1,30 | k |
| 1069 | NITROSYYLIKLORIDI | 2TC | 35 | X | | | X | 5 | 13 | 1,10 | k, r |
| 1070 | TYPPIOKSIDUULI ($N_2O$) (ilokaasu) | 2O | | X | X | X | X | 10 | 180<br>225<br>250 | 0,68<br>0,74<br>0,75 | |
| 1075 | MINERAALIÖLJYKAASUT (petroleum gases), NESTEYTETYT | 2F | | X | X | X | X | 10 | | | v, z |
| 1076 | FOSGEENI (kloorihiilioksidi) | 2TC | 5 | X | | X | X | 5 | 20 | 1,23 | k, r |
| 1077 | PROPEENI (PROPYLEENI) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 30 | 0,43 | r |

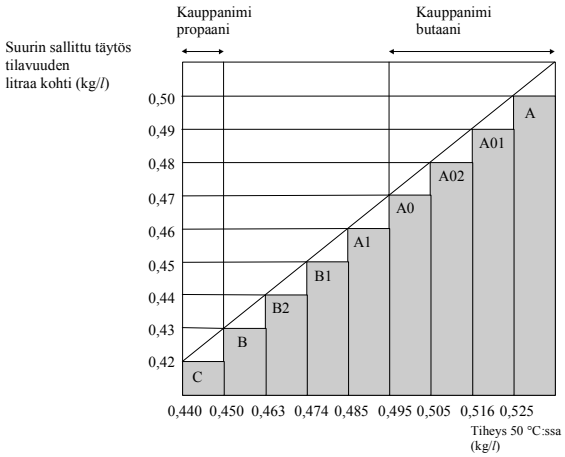
| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1078 | KYLMÄAINEKAASU, N.O.S. | 2A | | X | X | X | X | 10 | | | r, z |
| | Seos F1 | | | X | X | X | X | 10 | 12 | 1,23 | |
| | Seos F2 | | | X | X | X | X | 10 | 18 | 1,15 | |
| | Seos F3 | | | X | X | X | X | 10 | 29 | 1,03 | |
| 1079 | RIKKIDIOKSIDI | 2TC | 2520 | X | X | X | X | 5 | 14 | 1,23 | r |
| 1080 | RIKKIHEKSAFLUORIDI | 2A | | X | X | X | X | 10 | 70 | 1,04 | r |
| | | | | | | | | | 140 | 1,33 | r |
| | | | | | | | | | 160 | 1,37 | r |
| 1081 | TETRAFLUORIETEENI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 200 | | m, o, r |
| 1082 | KLOORITRIFLUORIETEENI (TRIFLUORIKLOORIETEENI), STABILOITU | 2TF | 2000 | X | X | X | X | 5 | 19 | 1,13 | r, u |
| 1083 | TRIMETYYLIAMINI, VEDETÖN | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,56 | b, r |
| 1085 | VINYYLIBROMIDI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,37 | a, r |
| 1086 | VINYYLIKLORIDI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 12 | 0,81 | a, r |
| 1087 | VINYYLIMETYYLIEETTERI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,67 | r |
| 1581 | METYYLIBROMIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS (yli 2 % klooripikriiniä) | 2T | 850 | X | X | X | X | 5 | 10 | 1,51 | a |
| 1582 | METYYLIKLORIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS | 2T | [d] | X | X | X | X | 5 | 17 | 0,81 | a |
| 1589 | KLOORISYAANI, STABILOITU | 2TC | 80 | X | | | X | 5 | 20 | 1,03 | k |
| 1741 | BOORITRIKLORIDI | 2TC | 2541 | X | X | X | X | 5 | 10 | 1,19 | r |
| 1749 | KLOORITRIFLUORIDI | 2TOC | 299 | X | X | X | X | 5 | 30 | 1,40 | a |
| 1858 | HEKSAFLUORIPROPEENI (KYLMÄAINEKAASU R 1216) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 22 | 1,11 | r |
| 1859 | PIITETRAFLUORIDI | 2TC | 450 | X | X | X | X | 5 | 200 | 0,74 | |
| | | | | | | | | | 300 | 1,10 | |
| 1860 | VINYYLIFLUORIDI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 250 | 0,64 | a, r |
| 1911 | DIBORAANI | 2TF | 80 | X | | | X | 5 | 250 | 0,07 | d, k, o |
| 1912 | METYYLIKLORIDIN JA DIKLOORIMETAANIN (METYLEENIKLORIDIN) SEOS | 2F | | X | X | X | X | 10 | 17 | 0,81 | a, r |
| 1952 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, joka sisältää enintään 9 % eteenioksidia | 2A | | X | X | X | X | 10 | 190 | 0,66 | r |
| | | | | | | | | | 250 | 0,75 | r |
| 1958 | 1,2-DIKLOORI-1,1,2,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 114) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,30 | r |
| 1959 | 1,1-DIFLUORIETEENI (KYLMÄAINEKAASU R 1132a) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 250 | 0,77 | r |
| 1962 | ETEENI (ETYLEENI) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 225 | 0,34 | |
| | | | | | | | | | 300 | 0,37 | |
| 1965 | HIILIVETYKAASUJEN SEOS, NESTEYTETTY, N.O.S. kuten | 2F | | X | X | X | X | 10 | | [b] | r, v, z |
| | Seos A | | | | | | | 10 | 10 | 0,50 | |
| | Seos A01 | | | | | | | 10 | 15 | 0,49 | |
| | Seos A02 | | | | | | | 10 | 15 | 0,48 | |
| | Seos A0 | | | | | | | 10 | 15 | 0,47 | |
| | Seos A1 | | | | | | | 10 | 20 | 0,46 | |
| | Seos B1 | | | | | | | 10 | 25 | 0,45 | |
| | Seos B2 | | | | | | | 10 | 25 | 0,44 | |
| | Seos B | | | | | | | 10 | 25 | 0,43 | |
| | Seos C | | | | | | | 10 | 30 | 0,42 | |
| 1967 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2T | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 1968 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, N.O.S. | 2A | | X | X | X | X | 10 | | | r, z |

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1969 | ISOBUTAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,49 | r, v |
| 1973 | KLOORIDIFLUORIMETAANIN JA KLOORIPENTAFLUORIETAANIN SEOS, jolla on kiinteä kiehumispiste ja joka sisältää noin 49 % klooridifluorimetaania (KYLMÄAINEKAASU R 502) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 31 | 1,05 | r |
| 1974 | BROMIKLOORIDIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 12B1) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,61 | r |
| 1975 | TYPPIOKSIDIN JA DITYPPITETROKSIDIN SEOS (TYPPIOKSIDIN JA TYPPIDIOKSIDIN SEOS) | 2TOC | 115 | X | | X | X | 5 | | | k, z |
| 1976 | OKTAFLUORISYKLOBUTAANI (KYLMÄAINEKAASU RC 318) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 11 | 1,34 | r |
| 1978 | PROPAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 25 | 0,42 | r, v |
| 1982 | TETRAFLUORIMETAANI, (KYLMÄAINEKAASU R 14 | 2A | | X | X | X | X | 10 | 200<br>300 | 0,62<br>0,94 | |
| 1983 | 1-KLOORI-2,2,2,-TRIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 133a) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,18 | r |
| 1984 | TRIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 23) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 190<br>250 | 0,87<br>0,95 | r<br>r |
| 2035 | 1,1,1-TRIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 143a) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 35 | 0,75 | r |
| 2036 | KSENON | 2A | | X | X | X | X | 10 | 130 | 1,24 | |
| 2044 | 2,2-DIMETYYLIPROPAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,53 | r |
| 2073 | AMMONIAKKIVESILIUOS, suhteellinen tiheys alle 0,880 kg// 15 °C:ssa<br>yli 35 % mutta enintään 40 % ammoniakkia sisältävä<br>yli 40 % mutta enintään 50 % ammoniakkia sisältävä | 4A | | <br>X<br><br>X | <br>X<br><br>X | <br>X<br><br>X | <br>X<br><br>X | <br>5<br><br>5 | <br>10<br><br>12 | <br>0,80<br><br>0,77 | <br>b<br><br>b |
| 2188 | ARSIINI | 2TF | 20 | X | | | X | 5 | 42 | 1,10 | d, k |
| 2189 | DIKLOORISILAANI | 2TFC | 314 | X | X | X | X | 5 | 10 | 0,90 | |
| 2191 | SULFURYYLIFLUORIDI | 2T | 3020 | X | X | X | X | 5 | 50 | 1,10 | u |
| 2192 | GERMANIUMVETY [c] | 2TF | 620 | X | X | X | X | 5 | 250 | 1,02 | d, r |
| 2193 | HEKSAFLUORIETAANI, (KYLMÄAINEKAASU R 116) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 200 | 1,10 | |
| 2194 | SELEENIHEKSAFLUORIDI | 2TC | 50 | X | | | X | 5 | 36 | 1,46 | k, r |
| 2195 | TELLUURIHEKSAFLUORIDI | 2TC | 25 | X | | | X | 5 | 20 | 1,00 | k, r |
| 2196 | VOLFRAMIHEKSAFLUORIDI | 2TC | 160 | X | | | X | 5 | 10 | 2,70 | a, k, r |
| 2197 | VETYJODIDI, VEDETÖN | 2TC | 2860 | X | X | X | X | 5 | 23 | 2,25 | a, d, r |
| 2198 | FOSFORIPENTAFLUORIDI | 2TC | 190 | X | | | X | 5 | 200<br>300 | 0,90<br>1,34 | k<br>k |
| 2199 | FOSFIINI [c] | 2TF | 20 | X | | | X | 5 | 225<br>250 | 0,30<br>0,45 | d, k<br>d, k |
| 2200 | PROPADIEENI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 22 | 0,50 | r |
| 2202 | SELEENIVETY, VEDETÖN | 2TF | 2 | X | | | X | 5 | 31 | 1,60 | k |
| 2203 | SILAANI [c] | 2F | | X | X | X | X | 10 | 225<br>250 | 0,32<br>0,36 | d, q<br>d, q |
| 2204 | KARBONYYLISULFIDI | 2TF | 1700 | X | X | X | X | 5 | 26 | 0,84 | r, u |
| 2417 | KARBONYYLIFLUORIDI | 2TC | 360 | X | X | X | X | 5 | 200<br>300 | 0,47<br>0,70 | |
| 2418 | RIKKITETRAFLUORIDI | 2TC | 40 | X | | | X | 5 | 30 | 0,91 | k, r |
| 2419 | BROMITRIFLUORIETEENI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,19 | r |
| 2420 | HEKSAFLUORIASETONI | 2TC | 470 | X | X | X | X | 5 | 22 | 1,08 | r |
| 2421 | TYPPITRIOKSIDI | 2TOC | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | |

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2422 | OKTAFLUORIBUT-2-EENI (KYLMÄAINEKAASU R 1318) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 12 | 1,34 | r |
| 2424 | OKTAFLUORIPROPAANI (KYLMÄAINEKAASU R 218) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 25 | 1,09 | r |
| 2451 | TYPPITRIFLUORIDI | 2O | | X | X | X | X | 10 | 200<br>300 | 0,50<br>0,75 | |
| 2452 | ETYYLIASETYLEENI, STABILOITU | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,57 | c, r |
| 2453 | ETYYLIFLUORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 161) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 30 | 0,57 | r |
| 2454 | METYYLIFLUORIDI (KYLMÄAINEKAASU R 41) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 300 | 0,36 | r |
| 2455 | METYYLINITRIITTI | 2A | KULJETUS KIELLETTY | | | | | | | | |
| 2517 | 1-KLOORI-1,1-DIFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 142b) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,99 | r |
| 2534 | METYYLIKLOORISILAANI | 2TFC | 600 | X | X | X | X | 5 | | | r, z |
| 2548 | KLOORIPENTAFLUORIDI | 2TOC | 122 | X | | | X | 5 | 13 | 1,49 | a, k |
| 2599 | KLOORITRIFLUORIMETAANIN JA TRIFLUORIMETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS, joka sisältää noin 60 % klooritrifluorimetaania (KYLMÄAINEKAASU R 503) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 31<br>42<br>100 | 0,11<br>0,20<br>0,66 | r<br>r<br>r |
| 2601 | SYKLOBUTAANI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,63 | r |
| 2602 | DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN JA 1,1-DIFLUORIETAANIN ATSEOTROOPPINEN SEOS, joka sisältää noin 74 % diklooridifluorimetaania (KYLMÄAINEKAASU R 500) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 22 | 1,01 | r |
| 2676 | ANTIMONIVETY (STIBIINI) | 2TF | 20 | X | | | X | 5 | 20 | 1,20 | k, r |
| 2901 | BROMIKLORIDI | 2TOC | 290 | X | X | X | X | 5 | 10 | 1,50 | a |
| 3057 | TRIFLUORIASETYYLIKLORIDI | 2TC | 10 | X | | X | X | 5 | 17 | 1,17 | k, r |
| 3070 | ETEENIOKSIDIN JA DIKLOORIDIFLUORIMETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 12,5 % eteenioksidia | 2A | | X | X | X | X | 10 | 18 | 1,09 | r |
| 3083 | PERKLORYYLIFLUORIDI | 2TO | 770 | X | X | X | X | 5 | 33 | 1,21 | k, u |
| 3153 | PERFLUORI(METYYLIVINYYLI)EETTERI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 20 | 0,75 | r |
| 3154 | PERFLUORI(ETYYLIVINYYLI)EETTERI | 2F | | X | X | X | X | 10 | 10 | 0,98 | r |
| 3157 | NESTEYTETTY KAASU, HAPETTAVA, N.O.S. | 2O | | X | X | X | X | 10 | | | z |
| 3159 | 1,1,1,2-TETRAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 134a) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 22 | 1,04 | r |
| 3160 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2TF | | X | X | X | X | 5 | | | r, z |
| 3161 | NESTEYTETTY KAASU, PALAVA, N.O.S. | 2F | | X | X | X | X | 10 | | | r, z |
| 3162 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, N.O.S. | 2T | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 3163 | NESTEYTETTY KAASU, N.O.S. | 2A | | X | X | X | X | 10 | | | r, z |
| 3220 | PENTAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 125) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 49<br>36 | 0,95<br>0,72 | r<br>r |
| 3252 | DIFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 32) | 2F | | X | X | X | X | 10 | 48 | 0,78 | r |
| 3296 | HEPTAFLUORIPROPAANI (KYLMÄAINEKAASU R 227) | 2A | | X | X | X | X | 10 | 15 | 1,20 | r |

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3297 | ETEENIOKSIDIN JA KLOORITETRAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 8,8 % eteenioksidia | 2A | | X | X | X | X | 10 | 10 | 1,16 | r |
| 3298 | ETEENIOKSIDIN JA PENTAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 7,9 % eteenioksidia | 2A | | X | X | X | X | 10 | 26 | 1,02 | r |
| 3299 | ETEENIOKSIDIN JA TETRAFLUORIETAANIN SEOS, joka sisältää enintään 5,6 % eteenioksidia | 2A | | X | X | X | X | 10 | 17 | 1,03 | r |
| 3300 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS, joka sisältää yli 87 % eteenioksidia | 2TF | yli 2900 | X | X | X | X | 5 | 28 | 0,73 | r |
| 3307 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, N.O.S. | 2TO | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 3308 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2TC | | X | X | X | X | 5 | | | r, z |
| 3309 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2TFC | | X | X | X | X | 5 | | | r, z |
| 3310 | NESTEYTETTY KAASU, MYRKYLLINEN, HAPETTAVA, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S. | 2TOC | | X | X | X | X | 5 | | | z |
| 3318 | AMMONIAKKIVESILIUOS, suhteellinen tiheys 15 °C:ssa alle 0,880 kg/*l*, yli 50 % ammoniakkia sisältävä | 4TC | | X | X | X | X | 5 | | | b |
| 3337 | KYLMÄAINEKAASU R 404A | 2A | | X | X | X | X | 10 | 36 | 0,82 | r |
| 3338 | KYLMÄAINEKAASU R 407A | 2A | | X | X | X | X | 10 | 36 | 0,94 | r |
| 3339 | KYLMÄAINEKAASU R 407B | 2A | | X | X | X | X | 10 | 38 | 0,93 | r |
| 3340 | KYLMÄAINEKAASU R 407C | 2A | | X | X | X | X | 10 | 35 | 0,95 | r |
| 3354 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, PALAVA, N.O.S. | 2F | | X | X | X | X | 10 | | | r, z |
| 3355 | HYÖNTEISTORJUNTAKAASU, MYRKYLLINEN, PALAVA, N.O.S. | 2TF | | X | X | X | X | 5 | | | r, z |
| 3374 | ASETYLEENI, LIUOTINVAPAA | 2F | | X | | | X | 5 | 60 | | c, p |

[a] *Ei sovellettavissa komposiittimateriaalista valmistetuille paineastioille.*
[b] *UN 1965 kaasuseoksille suurin sallittu täytös tilavuuden litraa kohti on seuraava:*




[c] *Pidetään itsestään syttyvänä (pyroforisena).*
[d] *Pidetään myrkyllisenä. $LC_{50}$-arvo on silti määritettävä.*

**Taulukko 3: Aineet, jotka eivät ole luokan 2 aineita**

| YK-nro | Nimi ja kuvaus | Luokka | Luokituskoodi | $LC_{50}$ ml/m$^3$ | Kaasupullot | Putkiastiat | Kaasuastiat | Pullopaketit | Määräaikaistarkastusväli, vuosina [a] | Koepaine, bar | Käyttöpaine, bar | Erityispakkausmääräykset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1051 | SYAANIVETY, STABILOITU, alle 3 % vettä sisältävä | 6.1 | TF1 | 140 | X | | | X | 5 | 100 | 0,55 | k |
| 1052 | FLUORIVETY, VEDETÖN | 8 | CT1 | 966 | X | | X | X | 5 | 10 | 0,84 | ab, ac |
| 1745 | BROMIPENTAFLUORIDI | 5.1 | OTC | 25 | X | | X | X | 5 | 10 | [b] | k, ab, ad |
| 1746 | BROMITRIFLUORIDI | 5.1 | OTC | 180 | X | | X | X | 5 | 10 | [b] | k, ab, ad |
| 1790 | FLUORIVETYHAPPO, yli 85 % fluorivetyä sisältävä | 8 | CT1 | 966 | X | | X | X | 5 | 10 | 0,84 | ab, ac |
| 2495 | JODIPENTAFLUORIDI | 5.1 | OTC | 120 | X | | X | X | 5 | 10 | [b] | k, ab, ad |

[a] *Ei sovellettavissa komposiittimateriaalista valmistetuille paineastioille.*
[b] *Tyhjän tilan on oltava vähintään 8 % tilavuudesta.*

| **P201** | **PAKKAUSTAPA** | **P201** |
|---|---|---|

Tätä pakkaustapaa sovelletaan UN 3167, 3168 ja 3169 aineille.

Seuraavia pakkauksia saa käyttää:

(1) Puristetuille kaasuille kaasupulloja, putkiastioita ja kaasuastioita, jotka täyttävät nämä säännökset ja rakennetta, testausta ja täyttöä koskevan turvatekniikan keskuksen tunnustaman painelaitteiden teknisen koodin vaatimukset;

(2) Lisäksi seuraavia pakkauksia saa käyttää edellyttäen, että kohtien **4.1.1** ja **4.1.3** yleiset säännökset täyttyvät:

a) Myrkyttömille kaasuille pakkausyhdistelmiä, joissa on tiiviisti suljetut lasiset tai metalliset sisäpakkaukset, joiden suurin sallittu tilavuus on 5 litraa kollia kohti. Pakkausyhdistelmän on täytettävä pakkausryhmän III vaatimukset;

b) Myrkyllisille kaasuille pakkausyhdistelmiä, joissa on tiiviisti suljetut lasiset tai metalliset sisäpakkaukset, joiden suurin sallittu tilavuus on 1 litraa kollia kohti. Pakkausyhdistelmän on täytettävä pakkausryhmän III vaatimukset.

| **PAKKAUSTAPA** | **P202** |
|---|---|

(Varattu)

| P400 | PAKKAUSTAPA | P400 |
|---|---|---|

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

(1) Teräksisiä kaasupulloja, putkiastioita ja kaasuastioita, jotka täyttävät kohdan 4.1.4.4 taulukon asiaankuuluvat vaatimukset. Venttiilit on suojattava teräksisillä suojakuvuilla tai kauluskappaleilla taikka kaasupullot, putkiastiat tai kaasuastiat on pakattava edelleen vahvoihin puu-, pahvi- tai muovilaatikoihin. On varmistettava, että kaasupullot, putkiastiat ja kaasuastiat eivät pääse liikkumaan laatikossa ja että ne pakataan ja kuljetetaan siten, että tavanomaisissa käsittely- ja kuljetusolosuhteissa paineentasauslaitteet ovat kaasutilan kohdalla;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

| P401 | PAKKAUSTAPA | P401 |
|---|---|---|

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
-

(1) Teräksisiä kaasupulloja, putkiastioita ja kaasuastioita, jotka täyttävät kohdan 4.1.4.4 taulukon asiaankuuluvat vaatimukset. Venttiilit on suojattava teräksisillä suojakuvuilla tai kauluskappaleilla taikka kaasupullot, putkiastiat tai kaasuastiat on pakattava edelleen vahvoihin puu-, pahvi- tai muovilaatikoihin. On varmistettava, että kaasupullot, putkiastiat ja kaasuastiat eivät pääse liikkumaan laatikossa ja että ne pakataan ja kuljetetaan siten, että tavanomaisissa käsittely- ja kuljetusolosuhteissa paineentasauslaitteet ovat kaasutilan kohdalla;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

| P402 | PAKKAUSTAPA | P402 |
|---|---|---|

Seuraavia pakkauksia saa käyttää edellyttäen, että kohtien **4.1.1** ja **4.1.3** yleiset säännökset täyttyvät (ks. myös kohdan 4.1.4.4 taulukko):

(1) Teräksisiä kaasupulloja, putkiastioita ja kaasuastioita, jotka täyttävät kohdan 4.1.4.4 taulukon asiaankuuluvat vaatimukset. Venttiilit on suojattava teräksisillä suojakuvuilla tai kauluskappaleilla taikka kaasupullot, putkiastiat tai kaasuastiat on pakattava edelleen vahvoihin puu-, pahvi- tai muovilaatikoihin. On varmistettava, että kaasupullot, putkiastiat ja kaasuastiat eivät pääse liikkumaan laatikossa ja että ne pakataan ja kuljetetaan siten, että tavanomaisissa käsittely- ja kuljetusolosuhteissa paineentasauslaitteet ovat kaasutilan kohdalla.

(2) Pakkausyhdistelmiä, joissa on kierresulkimilla varustetut lasiset, metalliset tai muoviset sisäpakkaukset, jotka on ympäröity inertillä imukykyisellä sulloaineella, joka kykenee imemään koko sisällön.

**Enimmäisnettomassa**

| **Sisäpakkaus** | **Ulkopakkaus** |
|---|---|
| 10 kg (lasi) | 125 kg |
| 15 kg (metalli tai muovi) | 125 kg |

(3) Terästynnyreitä (1A1), joiden enimmäistilavuus on 250 litraa.

(4) Yhdistettyjä pakkauksia, jotka koostuvat muoviastiasta terästynnyrissä tai alumiinitynnyrissä, (6HA1 tai 6HB1), ja joiden enimmäistilavuus on 250 litraa.

**RID/ADR-spesifinen erityispakkausmääräys:**

**RR4** UN 3130 aineille tarkoitettujen astioiden aukot on suljettava tiiviisti kahdella peräkkäisellä suljinlaitteella, joista ainakin toisen on oltava kierteillä varustettu tai varmistettu muulla yhtä luotettavalla tavalla.

| P404 | PAKKAUSTAPA | P404 |
|---|---|---|
| Tätä pakkaustapaa sovelletaan kiinteille, pyroforisille aineille: UN 1383, 1854, 1855, 2005, 2008, 2441, 2545, 2546, 2846, 2881, 3052, 3200 ja 3203. | | |
| - - -

| **P601** | **PAKKAUSTAPA** | **P601** |
|---|---|---|
| Seuraavia pakkauksia saa käyttää edellyttäen, että kohtien **4.1.1** ja **4.1.3** yleiset säännökset täyttyvät ja pakkaukset on suljettu ilmatiiviisti:<br>- - - -

| P650 | PAKKAUSTAPA | P650 |
|---|---|---|
| Tätä pakkaustapaa sovelletaan UN 3373 aineelle. | | |
| **Yleiset säännökset**<br>Diagnostiset näytteet on pakattava hyvälaatuisiin pakkauksiin, joiden on oltava riittävän vahvoja kestämään tavanomaisen kuljetuksen iskut ja kuormitukset mukaan lukien siirtokuormaus kuljetusyksiköiden välillä ja kuljetusyksiköiden ja varastojen välillä sekä kuormalavalta tai lisäpäällyksestä purkaminen ja siihen liittyvä käsin tai mekaanisesti tapahtuva käsittely. Pakkaukset on valmistettava ja suljettava siten, ettei lähetysvalmiin pakkauksen sisällöstä voi päästä mitään ulos tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa johtuen tärinästä tai lämpötilan, kosteuden tai paineen muutoksesta.<br>Primääriastiat on pakattava sekundääripakkaukseen siten, että ne eivät voi rikkoutua, muuten vahingoittua, tai niiden sisältö ei voi vuotaa sekundääripakkaukseen tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa. Sekundääripakkaukset on pakattava ulkopakkaukseen käyttäen sopivaa sulloainetta. Sisällön vuotaminen ei saa oleellisesti heikentää sulloaineen tai ulkopakkauksen suojaavia ominaisuuksia.<br>Kuljetusta varten jokaiseen kolliin on tehtävä selvästi ja kestävästi merkintä ”DIAGNOSTISIA NÄYTTEITÄ”. Kollit, jotka sisältävät aineita jäähdytetyssä nestemäisessä typessä, on lisäksi varustettava varoituslipukkeella nro 2.2.<br>Kuljetusvalmiin kollin on läpäistävä kohdan 6.3.2.5 mukainen pudotuskoe kohtien 6.3.2.3 ja 6.3.2.4 mukaisesti, kuitenkin siten, että pudotuskorkeuden on oltava vähintään 1,2 metriä.<br>Jos aineet ovat vuotaneet vaunussa tai kontissa, vaunua tai konttia ei saa käyttää ennen, kuin se on kauttaaltaan puhdistettu ja tarvittaessa desinfioitu ja dekontaminoitu. Mahdollisen kontaminaation varalta samassa vaunussa tai kontissa kuljetetut muut aineet ja tavarat on tutkittava. | | |
| **Nesteet**<br>Primääriastian (-astioiden) on oltava vuotamaton, ja sen sisältö saa olla enintään 500 ml.<br>Primääriastian ja sekundääripakkauksen väliin on laitettava imeytysainetta. Jos useita helposti särkyviä primääriastioita pakataan yhteen sekundääripakkaukseen, on astiat joko käärittävä yksittäin tai erotettava siten, etteivät ne pääse kosketuksiin keskenään. Imeytysaineen, kuten puuvillavanun, on pystyttävä imemään itseensä kokonaan primääriastioiden sisällöt. Sekundääripakkauksen on oltava tiivis.<br>Primääriastian tai sekundääripakkauksen on kestettävä vuotamatta vähintään 95 kPa (0,95 bar) paine-eroa vastaava sisäinen paine.<br>Ulkopakkauksen sisältö saa olla enintään 4 litraa. | | |
| **Kiinteät aineet**<br>Primääriastian (-astioiden) on oltava pölytiivis, ja sen sisältö saa olla enintään 500 g.<br>Jos useita helposti särkyviä primääriastioita pakataan yhteen vuotamattomaan sekundääripakkaukseen, on astiat joko käärittävä yksittäin tai erotettava siten, etteivät ne pääse kosketuksiin keskenään. Sekundääripakkauksen on oltava tiivis.<br>Ulkopakkauksen sisältö saa olla enintään 4 kg. | | |
| Kun diagnostiset näytteet on pakattu tämän pakkaustavan mukaisesti, muita näiden säännösten vaatimuksia ei tarvitse soveltaa. | | |

| P802 | PAKKAUSTAPA | P802 |
|---|---|---|
| - - -

| P902 | PAKKAUSTAPA | P902 |
|---|---|---|
| Tätä pakkaustapaa sovelletaan UN 3268 esineille. | | |
| Seuraavia pakkauksia saa käyttää edellyttäen, että kohtien **4.1.1** ja **4.1.3** yleiset säännökset täyttyvät:<br>Pakkauksia, jotka täyttävät pakkausryhmän III vaatimukset. Pakkaukset on suunniteltava ja valmistettava siten, että esineiden liikkuminen sekä niiden tahaton toimiminen on estetty tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa.<br>Esineitä saa kuljettaa myös pakkaamattomina tähän tarkoitukseen suunnitelluissa käsittelylaitteissa, vaunuissa tai konteissa, kun ne kuljetetaan valmistuspaikalta asennuspaikalle. | | |
| **Lisämääräys:**<br>Paineastian on oltava astian sisältämälle aineelle (aineille) asetettujen säännösten ja turvatekniikan keskuksen tunnustaman painelaitteiden teknisen koodin vaatimusten mukaisia. | | |

| P904 | PAKKAUSTAPA | P904 |
|---|---|---|
| - - -

| IBC02 | PAKKAUSTAPA | IBC02 |
|---|---|---|
| - - -

*4.1.4.4* - - -

4.1.6.6 Kertakäyttöisiä paineastioita koskevat seuraavat vaatimukset:

a) paineastiat on kuljetettava ulkopakkauksessa kuten laatikossa tai häkissä taikka alustalla kutiste- tai kiristekalvolla kiinnitettyinä;
b) paineastioiden vesitilavuus saa olla enintään 1,25 litraa, kun ne on täytetty palavalla tai myrkyllisellä kaasulla;
c) paineastioita ei saa käyttää myrkyllisille kaasuille, joiden $LC_{50}$-arvo on 200 ml/$m^3$ tai alle; ja
d) paineastioita ei saa kunnostaa käyttöönoton jälkeen.

4.1.6.7 Paineastioista ei saa kunnostaa seuraavia vikoja:

a) hitsisaumoissa säröjä tai muita hitsisaumojen vikoja;
a) säröjä seinämissä;
b) puutteita tiiviydessä tai muita vikoja astian seinämässä, päädyssä tai pohjan materiaalissa.

4.1.6.8 Paineastioita ei saa antaa täytettäväksi:

a) jos ne ovat siten vaurioituneet, että sillä voi olla vaikutusta paineastioiden tai niiden käyttölaitteiden turvallisuuteen;
b) jos paineastioiden ja niiden käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa; ja
c) jos vaaditut hyväksyntää, määräaikaistarkastusta ja täyttöä koskevat merkinnät eivät ole näkyvissä.

4.1.6.9 Täytettyjä paineastioita ei saa antaa kuljettavaksi:

a) jos ne eivät ole tiiviitä;
b) jos ne ovat siten vaurioituneet, että sillä voi olla vaikutusta paineastioiden tai niiden käyttölaitteiden turvallisuuteen;
c) jos paineastioiden ja niiden käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa; ja
d) jos vaaditut hyväksyntää, määräaikaistarkastusta ja täyttöä koskevat merkinnät eivät ole näkyvissä.

4.1.6.10 - - -

aikana kohdan 4.2.1.13.8 kaavan mukaisesti laskettuna.

4.1.8.2 Tartuntavaarallisia aineita sisältäviin kolleihin sovelletaan kohdan 1.2.1 määritelmiä ja kohtien 4.1.1.1 – 4.1.1.14 yleisiä säännöksiä lukuun ottamatta kohtia 4.1.1.10 – 4.1.1.12. Kuitenkin, nesteitä on kuljetettava pakkauksissa ja IBC-pakkauksissa, jotka kestävät tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa pakkauksen sisällä mahdollisesti kehittyvän paineen.

4.1.8.3 Yksityiskohtainen luettelo UN 2814 ja UN 2900 aineiden sisällöstä on oltava sekundääripakkauksen ja ulkopakkauksen välissä.

4.1.8.5 Tämän kohdan 4.1.8 säännöksiä ei sovelleta UN 3373 diagnostisille näytteille (ks. pakkaustapa P650).

4.1.9.2.3 - - -

4.2.1.13.15 UN-säiliön soveltamisehdossa T23 kohdassa 4.2.5.2.6 lueteltuja orgaanisia peroksideja ja itsereaktiivisia aineita saa kuljettaa UN-säiliöissä.

4.2.2.2 UN-säiliöiden on täytettävä kohdan 6.7.3 suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset. Nesteytettyjä kaasuja on kuljetettava UN-säiliöissä kohdan 4.2.5.2.6 soveltamisehdon T50 mukaisesti ja kohdassa 4.2.5.3 kuvattujen luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (11) tietyille nesteytetyille kaasuille säädettyjen erityismääräysten mukaisesti.

4.2.2.7.1 Ennen täyttöä on varmistettava tarkistamalla, että UN-säiliö on hyväksytty kuljetettavalle nesteytetylle kaasulle ja ettei UN-säiliötä käytetä kuljettamaan nesteytettyjä kaasuja, jotka säiliön, säiliön tiivisteiden, käyttölaitteiden ja mahdollisten suojavuorausten materiaalin kanssa kosketukseen joutuessaan voivat reagoida vaarallisesti niiden kanssa muodostaen vaarallisia yhdisteitä tai heikentäen huomattavasti näitä materiaaleja. Täytön aikana nesteytettyjen kaasujen lämpötila on oltava suunnittelulämpötila-alueen rajojen sisällä.

4.2.2.8 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

d) jos käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa.

4.2.3.2 UN-säiliöiden on täytettävä kohdan 6.7.4 suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset. Jäähdytettyjä nesteytettyjä kaasuja on kuljetettava UN-säiliöissä kohdan 4.2.5.2.6 soveltamisehdon T75 mukaisesti ja luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 jokaiselle aineelle säädettyjen erityismääräysten mukaisesti.

4.2.3.6.1 Ennen täyttöä on varmistettava tarkistamalla, että UN-säiliö on hyväksytty kuljetettavalle jäähdytetylle nesteytetylle kaasulle ja ettei UN-säiliötä käytetä kuljettamaan jäähdytettyjä nesteytettyjä kaasuja, jotka säiliön, säiliön tiivisteiden, käyttölaitteiden ja mahdollisten suojavuorausten materiaalin kanssa kosketukseen joutuessaan voivat reagoida vaarallisesti niiden kanssa muodostaen vaarallisia yhdisteitä tai heikentäen huomattavasti näitä materiaaleja. Täytön aikana jäähdytettyjen nesteytettyjen kaasujen lämpötila on oltava suunnittelulämpötila-alueen rajojen sisällä.

4.2.3.8 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

d) jos käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

**4.2.4 Yleiset säännökset, jotka koskevat UN-MEG-konttien käyttöä**

4.2.4.1 Tässä kohdassa 4.2.4 ovat muiden kuin jäähdytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen kohdassa 6.7.5 mainittujen MEG-konttien käyttöä koskevat yleiset säännökset.

4.2.4.2 MEG-konttien on täytettävä kohdan 6.7.5 suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset. MEG-kontin säiliöstön elementit on määräaikaistarkastettava kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 ja kohdan 6.2.1.5 säädösten mukaisesti.

4.2.4.3 Kuljetuksen aikana MEG-kontit on suojattava pituus- ja poikittaissuuntaisten iskujen ja kaatumisen aiheuttamalta MEG-kontin säiliöstön elementtien ja käyttölaitteiden vahingoittumiselta. MEG-konttia ei tarvitse tällä tavalla suojata, jos MEG-kontin säiliöstön elementit ja käyttölaitteet on valmistettu kestämään iskuja tai kaatumista. Kohdassa 6.7.5.10.4 on esimerkkejä tällaisista suojaustavoista.

4.2.4.4 MEG-konttien määräaikaistarkastusta koskevat vaatimukset ovat kohdassa 6.7.5.12. MEG-konttia tai sen säiliöstön elementtejä ei saa täyttää, jos vaadittua määräaikaistarkastusta ei ole suoritettu. MEG-konttia saa kuitenkin kuljettaa tämän päivämäärän jälkeen määräaikaistarkastukseen.

***4.2.4.5 Täyttö***

4.2.4.5.1 Ennen täyttöä on varmistettava tarkistamalla, että MEG-kontti on hyväksytty kuljetettavalle kaasulle ja että näiden säännösten vaatimukset täyttyvät.

4.2.4.5.2 MEG-kontin säiliöstön elementtien täyttämisessä on noudatettava kohdan 4.1.4.1 pakkaustavassa P200 annettuja käyttöpaineita, täyttöasteita ja täyttöä koskevia säännöksiä kullekin täytettävälle kaasulle. MEG-kontin tai sen säiliöstön elementtiryhmän täyttöpaine ei saa ylittää mille tahansa elementille määrättyä alinta käyttöpainetta.

4.2.4.5.3 MEG-konttia ei saa täyttää yli sen suurimman sallitun bruttomassan.

4.2.4.5.4 Elementtikohtaiset sulkuventtiilit on suljettava täytön jälkeen, ja niiden on pysyttävä suljettuina kuljetuksen ajan. Myrkyllisiä kaasuja (kaasuryhmät T, TF, TC, TO, TFC ja TOC) saa kuljettaa vain MEG-kontissa, jonka säiliöstön jokainen elementti on varustettu sulkuventtiilillä.

4.2.4.5.5 Täyttöaukot on suljettava hatuilla tai tulpilla. Täyttäjän on täytön jälkeen varmistettava suljinten ja varusteiden tiiveys.

4.2.4.5.6 MEG-konttia ei saa antaa täytettäväksi:

a) jos MEG-kontti on siten vaurioitunut, että sillä voi olla vaikutusta paineastioiden, niiden rakenteellisten varusteiden tai käyttölaitteiden turvallisuuteen;
b) jos paineastioiden, niiden rakenteellisten varusteiden tai käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa; ja
c) jos vaaditut hyväksyntää, määräaikaistarkastusta ja täyttöä koskevat merkinnät eivät ole näkyvissä.

4.2.4.6 Täytettyä MEG-konttia ei saa antaa kuljetettavaksi:

a) jos se ei ole tiivis;
b) jos MEG-kontti on siten vaurioitunut, että sillä voi olla vaikutusta paineastioiden, niiden rakenteellisten varusteiden tai käyttölaitteiden turvallisuuteen;
c) jos paineastioiden, niiden rakenteellisten varusteiden tai käyttölaitteiden ei ole tarkastuksessa havaittu olevan hyvässä kunnossa; ja
d) jos vaaditut hyväksyntää, määräaikaistarkastusta ja täyttöä koskevat merkinnät eivät ole näkyvissä.

4.2.4.7 Tyhjien puhdistamattomien MEG-konttien on täytettävä samat vaatimukset kuin, jos ne olisi täytetty sillä aineella, jonka kuljetukseen MEG-konttia on viimeksi käytetty.

4.2.5.1.1 Tämä kohta 4.2.5 sisältää UN-säiliöissä kuljetettaviksi hyväksytyille vaarallisille aineille sovellettavat UN-säiliöiden soveltamisehdot ja erityismääräykset. UN-säiliöiden soveltamisehdot on merkitty aakkosnumeerisella koodilla (esim. T1). Luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (10) on jokaiselle UN-säiliöissä kuljetettavaksi sallitulle aineelle sovellettava soveltamisehto. Jos vaarallisen aineen nimikkeelle ei sarakkeessa (10) ole UN-säiliön soveltamisehtoa, tämän aineen kuljettaminen UN-säiliössä on kielletty, ellei luokan 7 osalta säteilyturvakeskus tai muiden luokkien osalta turvatekniikan keskus ole antanut kuljetukselle hyväksyntää kohdan 6.7.1.3 mukaisesti. UN-säiliöiden erityismääräykset on annettu kullekin vaaralliselle aineelle luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (11). UN-säiliöiden erityismääräykset on merkitty aakkosnumeerisella koodilla (esim. TP1). Luettelo UN-säiliöiden erityismääräyksistä on kohdassa 4.2.5.3.

*4.2.5.2.6* - - -

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

4.3.3.2.1 Puristettujen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen säiliöiden koepaineen on oltava suuruudeltaan vähintään 1,5 kertaa käyttöpaine, joka on määritelty paineastioille kohdassa 1.2.1.

4.3.3.2.2 Koepaineen on oltava säiliöille, jotka on tarkoitettu seuraavien aineiden kuljetukseen

- korkeassa paineessa nesteytettyjen kaasujen; ja
- liuotettujen kaasujen,

sellainen, että säiliön ollessa täytettynä suurimmalla täyttöasteella, aineen aiheuttama paine lämpöeristetyissä säiliöissä 55 °C lämpötilassa tai lämpöeristämättömissä säiliöissä 65 °C lämpötilassa ei ylitä säiliön koepainetta.

4.3.3.2.3 Koepaine säiliöille, jotka on tarkoitettu matalassa paineessa nesteytetyille kaasuille:

a) Jos säiliössä on lämpöeristys, koepaineen on oltava vähintään yhtä suuri kuin nesteen höyrynpaine 60 °C lämpötilassa vähennettynä 0,1 MPa (1 bar), mutta kuitenkin vähintään 1 MPa (10 bar);

b) Jos säiliössä ei ole lämpöeristystä, koepaineen on oltava vähintään yhtä suuri kuin nesteen höyrynpaine 65 °C lämpötilassa vähennettynä 0,1 MPa (1 bar), mutta kuitenkin vähintään 1 MPa (10 bar).

Suurin sallittu täytös tilavuuden litraa kohti lasketaan seuraavasti:

*Suurin sallittu täytös tilavuuden litraa kohti = 0,95 x nestefaasin tiheys 50 °C lämpötilassa (kg/l).*

Lisäksi höyryfaasin on säilyttävä 60 °C lämpötilaan asti.

Jos säiliön halkaisija on enintään 1,5 m, koepaineelle ja suurimmalle täyttöasteelle on sovellettava kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 arvoja.

4.3.3.2.4 Jäähdytettyjen nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen säiliöiden koepaineen on oltava vähintään 1,3 kertaa säiliöön merkitty suurin sallittu käyttöpaine, kuitenkin vähintään 300 kPa (3 bar) (ylipaine); tyhjiöeristettyjen säiliöiden koepaineen on oltava vähintään 1,3 kertaa suurin sallittu käyttöpaine lisättynä 100 kPa:lla (1 bar).

4.3.3.2.5 *Taulukko kaasuista ja kaasuseoksista, joita saa kuljettaa säiliövaunuissa, monisäiliövaunuissa, irrotettavia säiliöitä kuljettavissa vaunuissa, säiliökonteissa tai MEG-konteissa, sekä näiden säiliöiden vähimmäiskoepaineesta ja suurimmasta täyttöasteesta (jos sovellettavissa)*

N.o.s.-nimikkeeseen luokiteltuille kaasuille ja kaasuseoksille on ilmoitetun laitoksen määrättävä koepaine ja täyttöaste.

Jos puristettujen tai korkeassa paineessa nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitetut säiliöt on koestettu paineella, joka on alempi kuin taulukossa mainittu, ja säiliöt ovat lämpöeristettyjä, voi ilmoitettu laitos määrätä säiliölle pienemmän enimmäistäytöksen edellyttäen, että aineen aiheuttama paine säiliössä 55 °C lämpötilassa ei ylitä säiliöön merkittyä koepainetta.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä koepaineen ja täyttöasteen määrää toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä asiantuntija.*

| YK-nro | Nimi | Luokituskoodi | Säiliöiden vähimmäiskoepaine | | | | Suurin sallittu täytös tilavuuden litraa kohti |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Lämpöeristetty | | Lämpöeristämätön | | |
| | | | MPa | bar | MPa | bar | kg |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1008 | BOORITRIFLUORIDI | 2TC | 22,5<br>30 | 225<br>300 | 22,5<br>30 | 225<br>300 | 0,715<br>0,86 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1041 | ETEENIOKSIDIN JA HIILIDIOKSIDIN SEOS yli 9 % mutta enintään 87 % eteenioksidia sisältävä | 2F | 2,4 | 24 | 2,6 | 26 | 0,73 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1062 | METYYLIBROMIDI (enintään 2 % klooripikriiniä) | 2T | 1 | 10 | 1 | 10 | 1,51 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1581 | METYYLIBROMIDIN JA KLOORIPIKRIININ SEOS (yli 2 % klooripikriiniä) | 2T | 1 | 10 | 1 | 10 | 1,51 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1859 | PIITETRAFLUORIDI | 2TC | 20<br>30 | 200<br>300 | 20<br>30 | 200<br>300 | 0,74<br>1,10 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1962 | ETEENI (ETYLEENI) | 2F | 12<br>22,5 | 120<br>225 | <br><br>22,5<br>30 | <br><br>225<br>300 | 0,25<br>0,36<br>0,34<br>0,37 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 1982 | TETRAFLUORIMETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 14) | 2A | 20<br>30 | 200<br>300 | 20<br>30 | 200<br>300 | 0,62<br>0,94 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 2036 | KSENON | 2A | 12 | 120 | <br>13 | <br>130 | 1,30<br>1,24 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 2193 | HEKSAFLUORIETAANI (KYLMÄAINEKAASU R 116) | 2A | 16<br>20 | 160<br>200 | <br>20 | <br>200 | 1,28<br>1,34<br>1,10 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 2203 | SILAANI [b] | 2F | 22,5<br>25 | 225<br>250 | 22,5<br>25 | 225<br>250 | 0,32<br>0,36 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 2417 | KARBONYYLIFLUORIDI | 2TC | 20<br>30 | 200<br>300 | 20<br>30 | 200<br>300 | 0,47<br>0,70 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| 2451 | TYPPITRIFLUORIDI | 2O | 20<br>30 | 200<br>300 | 20<br>30 | 200<br>300 | 0,50<br>0,75 |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | | | | |

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

4.3.4.1.2 - - -

| Ryhmäjako | | | | Säiliöhierarkia |
|---|---|---|---|---|
| **Säiliö-koodi** | **Sallitut aineryhmät** | | | **Muut tälle aineelle sallitut säiliökoodit** |
| | **Luokka** | **Luokituskoodi** | **Pakkausryhmä** | |
| | | CT1 | II, III | |
| | | CT2 | II, III | |
| | | CFT | II | |
| | 9 | M11 | III | |
| | sekä säiliökoodeille LGAV, LGBV, LGBF ja L1,5BN sallitut aineryhmät | | | |
| L4BH | 3 | FT1 | II, III | L4DH; L10BH; L10CH; L10DH; L15CH; L21DH |
| | | FT2 | II | |
| | | FC | II | |
| | | FTC | II | |
| | 6.1 | T1 | II, III | |
| | | T2 | II, III | |
| | | T3 | II, III | |
| | | T4 | II, III | |
| | | T5 | II, III | |
| | | T6 | II, III | |
| | | T7 | II, III | |
| | | TF1 | II | |
| | | TF2 | II, III | |
| | | TF3 | II | |
| | | TS | II | |
| | | TW1 | II | |
| | | TW2 | II | |
| | | TO1 | II | |
| | | TO2 | II | |
| | | TC1 | II | |
| | | TC2 | II | |
| | | TC3 | II | |
| | | TC4 | II | |
| | | TFC | II | |
| | 6.2 | Riskiryhmä 2 | | |
| | 9 | M2 | II | |
| | sekä säiliökoodeille LGAV, LGBV, LGBF, L1,5BN ja L4BN sallitut aineryhmät | | | |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | |
| L10BH | 8 | C1 | I | L10CH; L10DH; L15CH; L21DH |
| | | C3 | I | |
| | | C4 | I | |
| | | C5 | I | |
| | | C7 | I | |
| | | C8 | I | |
| | | C9 | I | |
| | | C10 | I | |
| | | CF1 | I | |
| | | CF2 | I | |
| | | CS1 | I | |
| | | CW1 | I | |
| | | CW2 | I | |
| | | CO1 | I | |
| | | CO2 | I | |
| | | CT1 | I | |
| | | CT2 | I | |
| | | COT | I | |

| Ryhmäjako | | | | Säiliöhierarkia |
|---|---|---|---|---|
| **Säiliö-koodi** | **Sallitut aineryhmät** | | | **Muut tälle aineelle sallitut säiliökoodit** |
| | **Luokka** | **Luokituskoodi** | **Pakkausryhmä** | |
| | sekä säiliökoodeille LGAV, LGBV, LGBF, L1,5BN, L4BN ja L4BH sallitut aineryhmät | | | |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | |
| ***KIINTEÄT*** | | | | |
| SGAV | 4.1 | F1 | III | SGAN; SGAH; S4AH; S10AN; S10AH |
| | | F3 | III | |
| | 4.2 | S2 | II, III | |
| | | S4 | III | |
| | 5.1 | O2 | II, III | |
| | 8 | C2 | II, III | |
| | | C4 | III | |
| | | C6 | III | |
| | | C8 | III | |
| | | C10 | II, III | |
| | | CT2 | III | |
| | 9 | M7 | III | |
| | | M11 | II, III | |
| SGAN | 4.1 | F1 | II | SGAH; S4AH; S10AN; S10AH |
| | | F3 | II | |
| | | FT1 | II, III | |
| | | FT2 | II, III | |
| | | FC1 | II, III | |
| | | FC2 | II, III | |
| | 4.2 | S2 | II | |
| | | S4 | II, III | |
| | | ST2 | II, III | |
| | | ST4 | II, III | |
| | | SC2 | II, III | |
| | | SC4 | II, III | |
| | 4.3 | W2 | II, III | |
| | | WF2 | II | |
| | | WS | II, III | |
| | | WT2 | II, III | |
| | | WC2 | II, III | |
| | 5.1 | O2 | II, III | |
| | | OT2 | II, III | |
| | | OC2 | II, III | |
| | 8 | C2 | II | |
| | | C4 | II | |
| | | C6 | II | |
| | | C8 | II | |
| | | C10 | II | |
| | | CF2 | II | |
| | | CS2 | II | |
| | | CW2 | II | |
| | | CO2 | II | |
| | | CT2 | II | |
| | 9 | M3 | III | |
| | sekä säiliökoodille SGAV sallitut aineryhmät | | | |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | | | | |

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

Edellä olevan taulukon säiliöhierarkiassa esitetty luettelo sallituista säiliökoodeista ei ole välttämättä täydellinen. Tämä taulukko on rajattu säiliökoodeihin, jotka on merkitty luvun 3.2 taulukoon A. Säiliöitä, joiden säiliökoodit eroavat tässä taulukossa tai luvun 3.2 taulukossa A esitetyistä säiliökoodeista, saa myös käyttää edellyttäen, että:

- säiliökoodin ensimmäinen osio (L tai S) säilyy muuttumattomana; ja
- säiliökoodin osioiden 2 - 4 arvot (lukuarvo tai kirjain) vastaavat vähintään samaa turvallisuustasoa kuin luvun 3.2 taulukossa A on esitetty säiliökoodien vastaaville osioille ja seuraavan kasvavan järjestyksen mukaisesti:

  Osio 2: Suunnittelupaine
  $G \rightarrow 1{,}5 \rightarrow 2{,}65 \rightarrow 4 \rightarrow 10 \rightarrow 15 \rightarrow 21$ bar

  Osio 3: Aukot
  $A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D$

  Osio 4: Varoventtiilit/-laitteet
  $V \rightarrow F \rightarrow N \rightarrow H$

Esimerkiksi säiliössä, jolla on säiliökoodi L10CN, saa kuljettaa ainetta, jolle on määritelty säiliökoodi L4BN.

4.3.4.1.3 Seuraavat aineet ja aineryhmät, joiden kohdalla luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (12) on säiliökoodin jäljessä merkintä ”(+)”, ovat erityismääräysten alaisia. Tällöin säiliöiden käyttö muille aineille ja aineryhmille on sallittu ainoastaan, jos se on määritelty tyyppihyväksymistodistuksessa. Kohdan 4.3.4.1.2 hierarkia ei ole sovellettavissa. Kuitenkin sovellettaessa luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (13) erityismääräyksiä saa kohdan 4.3.4.1.2 taulukon jäljessä olevien säännösten mukaisesti käyttää myös turvallisuustasoltaan parempia säiliöitä.

Näiden säiliöiden vaatimukset ilmoitetaan seuraavilla säiliökoodeilla täydennettynä luvun 3.2 taulukon A sarakkeessa (13) olevilla erityismääräyksillä.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

**4.3.5** - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

TU11 Täytön aikana tämän aineen lämpötila saa olla enintään 60 °C. Täyttölämpötila saa olla enintään 80 °C edellyttäen, että kytevien pesäkkeiden synty on estetty täytön aikana ja että seuraavat ehdot täyttyvät. Täytön jälkeen säiliöt on paineistettava (esim. puristetulla ilmalla) tiiviyden tarkistamiseksi. On varmistettava, ettei paineen laskua tapahdu kuljetuksen aikana. Ennen tyhjentämisen aloittamista on tarkastettava, että paine säiliöissä on edelleen ilmakehän painetta suurempi. Jos näin ei ole, on säiliöön johdettava inerttiä kaasua ennen tyhjentämistä.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

TU14 Sulkimien suojakupujen on oltava lukittuina kuljetuksen aikana.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

TU17 Kuljetetaan ainoastaan monisäiliövaunuissa tai MEG-konteissa, joiden säiliöstön elementteinä on astioita.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

## LUKU 4.4

## LUJITEMUOVISTA VALMISTETTUJEN SÄILIÖKONTTIEN, MUKAAN LUKIEN SÄILIÖVAIHTOKORIT, KÄYTTÖÄ KOSKEVAT SÄÄNNÖKSET

***Huom.*** *UN-säiliöt ja UN-MEG-kontit, ks. luku 4.2; metalliset säiliövaunut, metalliset irrotettavat säiliöt, metalliset säiliökontit ja metalliset säiliövaihtokorit, monisäiliövaunut ja MEG-kontit, ks. luku 4.3.*

4.4.1 - - -

| **Kohde** | **YK-nro** | **Säteilyturva-keskuksen hyväksyntä vaaditaan** [*] | **Lähettäjän ilmoitettava säteilyturva-keskukselle ennen jokaista kuljetusta** [a] | **Viittaukset** |
|---|---|---|---|---|
| LSA-aineet [b] ja SCO-esineet [b], 1-, 2-, ja 3-tyypin teollisuuskollit, fissioitumaton aine tai vapautettu fissioituva aine | 2912<br>2913<br>3321<br>3322 | | | — |
| • kollin rakennetyyppi | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ei | |
| • kuljetus | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ei | |
| A-tyypin kollit [b], fissioitumaton aine tai vapautettu fissioituva aine | 2915<br>3332 | | | — |
| • kollin rakennetyyppi | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ei | |
| • kuljetus | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ei | |
| B(U)-tyypin kollit [b], fissioitumaton aine tai vapautettu fissioituva aine | 2916 | | | 5.1.5.2.4 b)<br>5.1.5.3.1 a)<br>6.4.22.2 |
| • kollin rakennetyyppi | | Kyllä [**]<br>(*kyllä / ei*) | Ks. huom. 1 | |
| • kuljetus | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ks. huom. 2 | |
| B(M)-tyypin kollit [b], fissioitumaton aine tai vapautettu fissioituva aine | 2917 | | | 5.1.5.2.4 b)<br>5.1.5.3.1 a)<br>5.1.5.2.2 |
| • kollin rakennetyyppi | | Kyllä<br>(*kyllä / kyllä*) | Ei | 6.4.22.3 |
| • kuljetus | | Ks. huom. 3<br>(*ks. huom. 3 / ks. huom. 3*) | Kyllä | |
| C-tyypin kollit [b], fissioitumaton aine tai vapautettu fissioituva aine | 3323 | | | 5.1.5.2.4 b)<br>5.1.5.3.1 a)<br>6.4.22.2 |
| • kollin rakennetyyppi | | Kyllä [**]<br>(*kyllä / ei*) | Ks. huom. 1 | |
| • kuljetus | | Ei<br>(*ei / ei*) | Ks. huom. 2 | |
| Fissioituvan aineen kollit | 2977 | | | 5.1.5.3.1 a) |
| • kollin rakennetyyppi | 3324<br>3325 | Kyllä [c]<br>(*kyllä* [c] */ kyllä* [c]) | Ei | 5.1.5.2.2<br>6.4.22.4 |
| • kuljetus: | 3326 | | | |

| **Kohde** | **YK-nro** | **Säteilyturvakeskuksen hyväksyntä vaaditaan** [*] | **Lähettäjän ilmoitettava säteilyturvakeskukselle ennen jokaista kuljetusta** [a] | **Viittaukset** |
|---|---|---|---|---|
| - kriittisyysturvallisuusindeksien summa enintään 50<br>- kriittisyysturvallisuusindeksien summa yli 50 | 3327<br>3328<br>3329<br>3330<br>3331<br>3333 | Ei [d]<br>(*ei* [d] / *ei* [d])<br><br>Kyllä<br>(*kyllä / kyllä*) | Ks. huom. 2<br><br><br>Ks. huom. 2 | |
| Radioaktiivinen aine erityismuodossa<br>• aineen muoto<br>• kuljetus | —<br><br>Ks. huom. 4 | Kyllä [**]<br>(*kyllä / ei*)<br>Ks. huom. 4<br>(*ks. huom. 4 / ks. huom. 4*) | Ei<br><br>Ks. huom. 4 | 1.6.6.3<br>5.1.5.3.1 a)<br>6.4.22.5 |
| Heikosti leviävä radioaktiivinen aine<br>• aineen muoto<br>• kuljetus | —<br><br>Ks. huom. 4 | Kyllä [**]<br>(*kyllä / ei*)<br>Ks. huom. 4<br>(*ks. huom. 4 / ks. huom. 4*) | Ei<br><br>Ks. huom. 4 | 5.1.5.3.1 a)<br>6.4.22.3 |
| 0,1 kg tai enemmän uraaniheksafluoridia sisältävät kollit<br>• aineen muoto<br>• kuljetus | —<br><br>Ks. huom. 4 | Kyllä [**]<br>(*kyllä / ei*)<br>Ks. huom. 4<br>(*ks. huom. 4 / ks. huom. 4*) | Ei<br><br>Ks. huom. 4 | 5.1.5.3.1 a)<br>6.4.22.1 |
| Erityisjärjestelyt<br>• kuljetus | 2919<br>3331 | Kyllä<br>(*kyllä / kyllä*) | Kyllä | 1.7.4.2<br>5.1.5.3.1 b)<br>5.1.5.2.4 b) |
| Hyväksytty kollin rakennetyyppi, jota koskee siirtymäkauden säännökset | — | Ks. kohta 1.6.6<br>(*ks. kohta 1.6.6/ ks. kohta 1.6.6*) | Ks. huom. 1 | 1.6.6.1<br>1.6.6.2<br><br>5.1.5.2.4 b)<br>5.1.5.3.1 a)<br>5.1.5.2.2 |

[a] *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa lähettäjän on ilmoitettava lähtö-, kauttakulku- ja määräpaikkamaiden toimivaltaisille viranomaisille ennen jokaista kuljetusta.*

[b] *Jos radioaktiivinen sisältö on fissioituvaa ainetta, jota ei ole vapautettu fissioituvia aineita sisältäviä kolleja koskevista säännöksistä, sovelletaan fissioituvien aineiden kolleja koskevia säännöksiä, ks. kohta 6.4.11.*

[c] *Fissioituville aineille tarkoitettujen kollien rakennetyypeille voidaan vaatia myös taulukon jonkin muun kohdan edellyttämä hyväksyntä.*

[d] *Kuljetuksille voidaan kuitenkin vaatia taulukon jonkin muun kohdan edellyttämä hyväksyntä.*

* *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa vaadittava toimivaltaisen viranomaisen hyväksyntä on ilmoitettu suluissa: (alkuperämaa / lähtö-, kauttakulku- ja määräpaikkamaa).*

** *Hyväksyntä voi olla säteilyturvakeskuksen tai jonkin muun RID/ADR-maan toimivaltaisen viranomaisen antama.*

5.2.1.6 - - -

***5.3.1.2*** - - -

***Huom.*** *Taulukon A sarakkeen (6) erityismääräyksissä mahdollisesti edellytetty lisävaaralipukkeen numero otetaan myös huomioon. Tätä huomautusta ei ole RID-määräyksissä.*

d) pakkausryhmä, jota saa edeltää kirjaimet ”PG” (Packing Group, esim. ”PG II”), jos aineelle tai esineelle on määritelty pakkausryhmä

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa pakkausryhmää saa edeltää kirjaimet ”PG” (Packing Group, esim. ”PGII”) tai VG (Verpackungsgruppe) taikka vastaavat kirjaimet muilla kohdassa 5.4.1.4.1 tarkoitetuilla kielillä.*

e) (varattu);

f) (varattu);

g) (varattu);

h) (varattu);

i) (varattu);

j) vaaran tunnusnumero (merkitään YK-numeron eteen), kun kohdan 5.3.2.1 mukainen merkintä vaaditaan. Vaaran tunnusnumero on merkittävä myös, jos vaunuissa kuljetetaan vaunukuormana yhtä ja samaa ainetta sisältäviä kolleja ja vaunut on merkitty kohdan 5.3.2.1 mukaisesti.

Vaadittujen tietojen sijainti ja järjestys rahtikirjassa on vapaavalintainen paitsi, että kohtien a), b), c) ja d) tietojen on oltava joko tässä järjestyksessä tai järjestyksessä b), c), a), d) muita tietoja sekoittamatta. Esimerkkejä sallituista rahtikirjamerkinnöistä:

***"UN 1098 ALLYYLIALKOHOLI, 6.1 (3), I"*** *tai*

***"ALLYYLIALKOHOLI, 6.1 (3), UN 1098, I"****.*

***Huom.*** *Lisäesimerkki:* ***"UN 1045 FLUORI, PURISTETTU, 2.3 (5.1, 8)"*** *tai* ***"FLUORI, PURISTETTU, 2.3 (5.1, 8), UN 1045"****. Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä lisäesimerkkiä.*

Kun vaunu, säiliö tai kontti on merkittävä kohdan 5.3.2.1 mukaisella oranssikilvellä, on kohtien a), b), c), d) ja j) tietojen oltava joko järjestyksessä j), a), b), c), d) tai järjestyksessä b), c), j), a), d) muita tietoja sekoittamatta. Esimerkkejä sallituista rahtikirjamerkinnöistä ottaen huomioon kohdan 5.3.2.1 merkintä:

***"663, UN 1098 ALLYYLIALKOHOLI, 6.1 (3), I"*** *tai*

***"ALLYYLIALKOHOLI, 6.1 (3), 663, UN 1098, I"****.*

***Huom.*** *Lisäesimerkki:* ***"265, UN 1045 FLUORI, PURISTETTU, 2.3 (5.1, 8)"*** *tai* ***"FLUORI, PURISTETTU, 2.3 (5.1, 8), 265, UN 1045"****. Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole tätä lisäesimerkkiä.*

5.4.1.1.2 Rahtikirjatietojen on oltava helposti luettavissa.

Vaikka isoja kirjaimia käytetään luvussa 3.1 ja luvun 3.2 taulukossa A osoittamaan osat, joista virallisen nimen on koostuttava ja vaikka tässä luvussa käytetään sekä pieniä että isoja kirjaimia osoittamaan rahtikirjassa vaadittavat tiedot, saa rahtikirjassa vaaditut tiedot merkitä joko isoin tai pienin kirjaimin.

*5.4.1.1.3 Erityismääräykset jätteille*

Kuljetettaessa vaarallista ainetta sisältävää jätettä (muuta kuin radioaktiivista jätettä) on YK-numeron ja aineen virallisen nimen edessä oltava sana "**JÄTETTÄ**", jos sana ei esiinny aineen virallisessa nimessä, esimerkiksi:

***"JÄTETTÄ, UN 1230 METANOLI, 3, II"****; tai*

***"JÄTETTÄ, UN 1993 PALAVA NESTE, N.O.S., (tolueeni ja etyylialkoholi), 3, II"****.*

*5.4.1.1.6 Erityismääräykset tyhjille, puhdistamattomille pakkauksille, vaunuille, konteille, säiliöille, monisäiliövaunuille ja MEG-konteille*

Tyhjät, puhdistamattomat pakkaukset, säiliöt ja vastaavat, jotka sisältävät muiden luokkien kuin luokan 7 vaarallisten aineiden jäänteitä, on merkittävä rahtikirjaan seuraavasti: ***"TYHJÄ PAKKAUS"***, ***"TYHJÄ ASTIA"***, ***"TYHJÄ IBC-PAKKAUS"***, ***"TYHJÄ SUURPÄÄLLYS"***, ***"TYHJÄ VAUNU"***, ***"TYHJÄ SÄILIÖVAUNU"***, ***"TYHJÄ IRROTETTAVA SÄILIÖ"***, ***"TYHJÄ UN-SÄILIÖ"***, ***"TYHJÄ SÄILIÖKONTTI"***, ***"TYHJÄ SUURKONTTI"***, ***"TYHJÄ PIENKONTTI"***, ***"TYHJÄ MONISÄILIÖVAUNU"***, ***"TYHJÄ MEG-KONTTI"*** ja sen jälkeen viimeksi kuljetetun aineen luokka. Esimerkiksi: ***"TYHJÄ PAKKAUS, 3"***.

Tyhjät puhdistamattomat säiliöt ja vastaavat, jotka kuljetetaan kohdan 1.1.4.4. mukaisesti Huckepack-kuljetuksena, on merkittävä rahtikirjaan seuraavasti: ***"TYHJÄ SÄILIÖAJONEUVO"***, ***"TYHJÄ AJONEUVO"***, ***"TYHJÄ SÄILIÖVAIHTOKORI"***, ***"TYHJÄ MONISÄILIÖAJONEUVO"*** ja sen jälkeen viimeksi kuljetetun aineen luokka. Esimerkiksi: ***"TYHJÄ SÄILIÖAJONEUVO, 3"***.

Kuljettaessa tyhjiä, puhdistamattomia kaasuastioita, joiden tilavuus on yli 1 000 litraa, tyhjiä säiliövaunuja, monisäiliövaunuja, irrotettavia säiliöitä, UN-säiliöitä, säiliökontteja, MEG-kontteja, tyhjiä irtotavaraa kuljettaneita vaunuja tai kontteja sekä kohdan 1.1.4.4 mukaisesti Huckepack-kuljetuksena kuljetettavia puhdistamattomia tyhjiä säiliöajoneuvoja, säiliövaihtokoreja ja/tai monisäiliöajoneuvoja on edellä mainittua merkintää täydennettävä sanoilla: ***"viimeisin kuorma"*** ja viimeksi kuljetetun aineen vaaran tunnusnumerolla, YK-numerolla ja virallisella nimellä sekä tarvittaessa teknisellä nimellä (ks. kohta 3.1.2.8) ja pakkausryhmällä. Esimerkiksi:

***"TYHJÄ SÄILIÖVAUNU, 2, VIIMEISIN KUORMA: 268, UN 1017 KLOORI"***

Kuljetettaessa tyhjiä, puhdistamattomia säiliövaunuja, monisäiliövaunuja ja irrotettavia säiliöitä, UN-säiliöitä, säiliökontteja, MEG-kontteja sekä vaunuja ja kontteja taikka kohdan 1.1.4.4 mukaisesti Huckepack-kuljetuksena kuljetettavia puhdistamattomia tyhjiä säiliöajoneuvoja, säiliövaihtokoreja ja/tai monisäiliöajoneuvoja lähimmälle puhdistus- tai huoltopaikalle kohdan 4.3.2.4.3 tai 7.5.8.1 säännösten mukaisesti on rahtikirjaan tehtävä seuraava lisämerkintä:

***"Kuljetus kohdan 4.3.2.4.3 mukainen"*** tai ***"Kuljetus kohdan 7.5.8.1 mukainen"***.

***Huom.*** *Sovellettaessa kansainvälisissä RID-kuljetuksissa tätä kohtaan on rahtikirjaan tehtävä seuraava merkintä: "Beförderung nach absatz 4.3.2.4.3" tai "Beförderung nach absatz unterabschnitt 7.5.8.1".*

*5.4.1.1.12 Erityismääräykset siirtymäkaudelle*

—

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-kuljetuksissa siirtymäkautta sovellettaessa rahtikirjaan tehtävä merkintä saksaksi on: "BEFÖRDERUNG NACH DEM VOR DEM 1. JANUAR 2003 GÜLTIGEN RID".*

*5.4.1.1.13* (Varattu)

*5.4.1.1.14 Erityismääräykset kohotetussa lämpötilassa kuljetettaville aineille*

Jos ainetta kuljetetaan tai se jätetään kuljetettavaksi nestemäisessä olomuodossa vähintään 100 °C lämpötilassa tai kiinteässä olomuodossa vähintään 240 °C lämpötilassa eikä aineen viralliseen nimeen sisälly kuvausta kohotetuista lämpötilaolosuhteista, (esim. virallisen nimen osana sanat *"SULASSA MUODOSSA"* tai *"KOHOTETUSSA LÄMPÖTILASSA"*), on sana *"KUUMA"* oltava välittömästi virallisen nimen jälkeen.

*5.4.1.1.15* (Varattu)

*5.4.1.1.16* *Luvun 3.3 erityismääräyksen 640 mukaisesti vaaditut tiedot*

Jos luvun 3.3 erityismääräyksessä 640 niin edellytetään, on rahtikirjassa oltava merkintä ”*ERITYISMÄÄRÄYS 640X*”, jossa *”X”* on luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (6) erityismääräys 640 -viitteen jälkeinen iso kirjain.

*5.4.1.2.1* - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

a) Rahtikirjassa on ilmoitettava kohdan 5.4.1.1.1 vaatimusten lisäksi:

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

g) Kuljettaessa UN 0333, 0334, 0335, 0336 ja 0337 ilotulitusvälineitä on rahtikirjaan merkittävä *”...**toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä luokitus**”* (luvun 3.3.1 erityismääräyksessä 645 tarkoitettu valtio)”.

***Huom.*** *Suomessa tässä kohdassa tarkoitetun luokituksen hyväksyy turvatekniikan keskus.*

*5.4.1.2.2* *Luokan 2 lisämääräykset*

a) Kuljetettaessa seoksia (ks. kohta 2.2.2.1.1) säiliöissä (irrotettavat säiliöt, säiliövaunut, UN-säiliöt, säiliökontit tai monisäiliövaunujen tai MEG-konttien säiliöstöt) on seoksen koostumus ilmoitettava tilavuus- tai massaprosentteina. Ainesosia, joiden osuus seoksessa on alle 1 %, ei tarvitse mainita (ks. myös kohta 3.1.2.8.1.2);

b) Kuljetettaessa kaasupulloja, putkiastioita, kaasuastioita, kryoastioita ja pullopaketteja kohdan 4.1.6.5 ehdoilla on rahtikirjaan tehtävä seuraava merkintä: ***"Kuljetus kohdan 4.1.6.5 mukainen"***.

*5.4.1.2.4* *Luokan 6.2 lisämääräykset*

a) Jos tartuntavaarallinen aine on geenitekniikalla muunnettu aine, on rahtikirjaan tehtävä seuraava merkintä: ***"Geenitekniikalla muunnettuja mikro-organismeja";***

b) (Varattu);

c) (Varattu).

**5.4.2** - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

[4] *IMDG-koodin kohdassa 5.4.2 edellytetään seuraavaa:*

***"5.4.2 Kontin/ajoneuvon pakkaustodistus***

*5.4.2.1: Kun vaaralliset aineet on pakattu tai kuormattu konttiin tai ajoneuvoon, on kontin tai ajoneuvon pakkaamisesta vastaavien henkilöiden toimitettava "kontin/ajoneuvon pakkaustodistus", jossa on kontin/ajoneuvon tunnistenumero(t) ja jossa vakuutetaan, että pakkaaminen on suoritettu seuraavien ehtojen mukaisesti:*

*.1* *Kontti/ajoneuvo oli puhdas, kuiva ja ilmeisen sopiva kuljetettaville tavaroille;*

*.2* *Kolleja, jotka on eroteltava toisistaan sovellettavien erotteluvaatimusten mukaisesti, ei ole pakattu yhteen konttiin/ajoneuvoon (ellei toimivaltainen viranomainen ole sitä hyväksynyt IMDG-koodin kohdan 7.2.2.3 mukaisesti);*

*.3* *Kaikki kollit on tarkastettu ulkoisesti siten, että niissä ei ole vaurioita, ja ainoastaan käyttökelpoisessa kunnossa olevat kollit on kuormattu;*

*.4* *Tynnyrit on kuormattu pystyasentoon, ellei toimivaltainen viranomainen ole toisin hyväksynyt, ja kaikki tavarat on asianmukaisesti kuormattu ja tarvittaessa tuettu tai kiinnitetty riittävällä materiaalilla, joka soveltuu aiotun matkan kuljetusmuotoon(-muotoihin);*

*.5* *Kuljetettaessa vaarallisia aineita irrallisena on kuorma kontissa/ajoneuvossa tasaisesti jakautuneena;*

*.6* *Jos lähetys sisältää luokan 1 räjähteitä, lukuun ottamatta vaarallisuusluokkaan 1.4 kuuluvia, on kontti/ajoneuvo rakenteellisesti käyttökelpoisessa kunnossa IMDG-koodin kohdan 7.4.6 mukaisesti;*

*.7* *Kontti/ajoneuvo ja kollit on asianmukaisesti merkitty sekä varustettu asianmukaisilla lipukkeilla ja kilvillä;*

*.8* *Kun kiinteää hiilidioksidia ($CO_2$-kuivajää) käytetään jäähdytykseen, on kontin/ajoneuvon ulkopuolelle näkyvään paikkaan, kuten ovipäätyyn, tehtävä merkintä tai kiinnitettävä lipuke, jossa*

*on sanat: "DANGEROUS $CO_2$ GAS (DRY ICE) INSIDE. VENTILATE THOROUGHLY BEFORE ENTERING" [Sisältää vaarallista $CO_2$-kaasua (kuivajää). Tuuleta perusteellisesti ennen sisään menoa.]; ja*

*.9 Jokaiselle kontissa/ajoneuvossa olevalle vaarallista ainetta sisältävälle lähetykselle on IMDG-koodin 5.4.1 mukaiset vaarallisten aineiden rahtikirjat.*

***Huom.** Kontin/ajoneuvon pakkaustodistusta ei edellytetä säiliöille.*

*5.4.2.2: Vaarallisten aineiden rahtikirjassa edellytetyt tiedot ja kontin/ajoneuvon pakkaustodistuksen saa yhdistää yhdeksi asiakirjaksi; Jos näin ei tehdä, on nämä asiakirjat liitettävä toisiinsa kiinni. Jos nämä tiedot on yhdistetty yhdeksi asiakirjaksi, on asiakirjassa oltava allekirjoitettu vakuutus, joka sisältää esimerkiksi seuraavan tekstin: "Vakuutetaan, että aineiden pakkaaminen konttiin/ajoneuvoon on suoritettu sovellettavien määräysten mukaisesti" ("It is declared that the packing of the goods into the container/vehicle has been carried out in accordance with the applicable provisions"). Tämä vakuutus on päivättävä, ja henkilö, joka allekirjoittaa tämän vakuutuksen, on nimettävä asiakirjassa."*

**5.5.2 Kaasulla desinfioituja vaunuja, kontteja ja säiliöitä koskevat erityismääräykset**

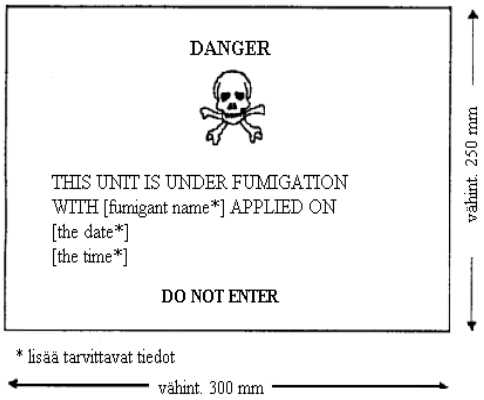
5.5.2.1 Kuljetettaessa UN 3359 kaasulla desinfioitua yksikköä (vaunu, kontti tai säiliö) on rahtikirjaan merkittävä kohdassa 5.4.1.1.1 vaaditut tiedot, desinfioinnin päivämäärä sekä käytetyn desinfiointiaineen laatu ja määrä. Lisäksi on oltava ohjeet desinfiointiainejäännöksien poistamisesta sekä tarvittaessa tiedot käytetystä kaasutuslaitteistosta.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

5.4.2.2 Kohdassa 5.5.2.3 esitetty varoitusmerkki on kiinnitettävä jokaiseen kaasulla desinfioituun vaunuun, konttiin tai säiliöön sellaiseen paikkaan, että vaunun, kontin tai säiliön sisälle menevät henkilöt näkevät sen helposti. Varoitusmerkin tiedot on kirjoitettava lähettäjän valitsemalla tarkoituksenmukaisella kielellä.

5.4.2.3 Kaasulla desinfiointia osoittavan varoitusmerkin on oltava suorakulmainen, vähintään 300 mm leveä sekä vähintään 250 mm korkea. Tekstin on oltava väriltään musta valkoisella taustalla, ja kirjaimien on oltava vähintään 25 mm korkeita. Jäljempänä olevassa kuvassa on malli tästä varoitusmerkistä.

**Varoitusmerkki kaasulla desinfioinnista**




***Huom.** Varoitusmerkin teksti suomeksi:*
*DANGER = VAARA*
*THIS UNIT IS UNDER FUMIGATION = TÄMÄ YKSIKKÖ ON KAASULLA DESINFIOITU*
*WITH [fumigant name*] = KÄYTETTY [kaasun nimi*]*
*[the date*] = [päivämäärä*]*
*[the time*] = [aika*]*
*DO NOT ENTER = PÄÄSY KIELLETTY*

**LUKU 6.1**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom.*** *Suomi hyväksyy vastavuoroisesti RID-määräyksissä tarkoitettujen toimivaltaisten viranomaisten tai niiden hyväksymien laitosten suorittamat tässä luvussa tarkastuslaitoksille säädetyt toimet.*

6.1.1.1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

c) luokan 2 kaasuja sisältäviin paineastioihin;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.1.1.4 Pakkaukset on valmistettava, kunnostettava ja testattava laadunvarmistusohjelman mukaisesti VAK-tarkastuslaitosta tyydyttävällä tavalla, jotta varmistetaan, että jokainen pakkaus täyttää tämän luvun vaatimukset.

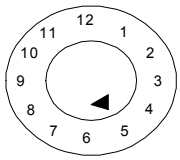
6.1.1.5 Pakkausten valmistajan ja myöhemmin jälleenmyyjän on annettavat tiedot noudatettavista menettelytavoista sekä kuvaus suljinten (mukaan lukien tiivisteet) ja muiden tarvittavien osien tyypeistä ja mitoista, jotta voidaan varmistua siitä, että kuljetusvalmis kolli läpäisee tämän luvun soveltuvat testit.

6.1.2.3 Pakkausyhdistelmille käytetään vain ulkopakkauksen tunnusnumeroa.

6.1.2.4 Pakkaustunnusta voivat seurata kirjaimet "T", "V" tai "W". Kirjain "T" osoittaa pelastuspakkausta, joka on kohdan 6.1.5.1.11 vaatimusten mukainen. Kirjain "V" osoittaa kohdan 6.1.5.1.7 vaatimusten mukaista erityispakkausta. Kirjain "W" osoittaa, että pakkaus on tunnuksen osoittamaa tyyppiä, mutta valmistettu kohdan 6.1.4 spesifikaatioista poikkeavalla tavalla, ja sen katsotaan kohdan 6.1.1.2 vaatimusten mukaisesti olevan vastaava.

6.1.3.1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

e) Pakkauksen valmistusvuoden kaksi viimeistä numeroa. Tyypin 1H ja 3H pakkaukseen on merkittävä myös valmistuskuukausi, jonka saa merkitä pakkauksen eri kohtaan kuin muut merkinnät. Sopiva valmistuskuukauden merkitsemistapa on:




- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.1.3.2 Jokaisessa uudessa metallitynnyrissä, jonka tilavuus on yli 100 litraa, on kohdassa 6.1.3.1 tarkoitettujen kestävien merkintöjen lisäksi oltava pohjassa kohtien 6.1.3.1 a) - e) mukaiset merkinnät sekä ainakin vaipan metallin nimellispaksuus (millimetreinä, 0,1 mm:n tarkkuudella) pysyvällä tavalla merkittyinä (esim. meistettyinä). Jos metallitynnyrin jommankumman päädyn nimellispaksuus on ohuempi kuin vaipan, on yläpäädyn, vaipan ja alapäädyn nimellispaksuudet merkittävä pohjaan pysyvällä tavalla (esim. meistämällä), esimerkiksi ”1,0 – 1,2 – 1,0” tai ”0,9 – 1,0 – 1,0”. Metallin nimellispaksuus on määritettävä soveltuvan ISO-standardin mukaisesti, esim. standardi ISO 3574:1999 teräs. Kohtien 6.1.3.1 f) ja g) merkinnät eivät saa olla pysyviä (esim. meistettyjä) paitsi kohdan 6.1.3.5 mainitsemissa tapauksissa.

6.1.3.3 Jokaisessa pakkauksessa (lukuun ottamatta kohdassa 6.1.3.2 tarkoitettuja), jonka voi kunnostaa, on kohdissa 6.1.3.1 a) - e) mainitut merkinnät oltava pysyvällä tavalla tehtyinä. Merkinnät ovat pysyviä, jos ne ovat luettavissa kunnostuksen jälkeen (esim. meistetyt

merkinnät). Yli 100 litran tilavuisia metallitynnyreitä lukuun ottamatta saa näillä pysyvillä merkinnöillä korvata pakkauksissa kohdassa 6.1.3.1 esitetyt kestävät merkinnät.

6.1.3.7 Merkinnässä on noudatettava kohdan 6.1.3.1 järjestystä. Kohtien 6.1.3.1 a) – h) mukaisten ja tarvittaessa kohtien 6.1.3.8. h) – j) mukaisten merkinnän osien on oltava toisistaan selkeästi erotettuja, esimerkiksi kauttaviivalla tai välilyönnillä, siten, että merkintä on selvästi tunnistettavissa. Katso esimerkki kohdassa 6.1.3.11.

Muuta VAK-tarkastuslaitoksen hyväksymää lisämerkintää on käytettävä siten, että merkinnän eri osat ovat edelleen erehtymättömästi tunnistettavissa kohdan 6.1.3.1 mukaisesti.

6.1.3.8 Pakkauksen kunnostuksen jälkeen on kunnostajan tehtävä pakkaukseen mainitussa järjestyksessä seuraavat kestävät merkinnät:

h) Valtion tunnus, jossa kunnostus on suoritettu. [2]
i) Kunnostajan nimi tai muu VAK-tarkastuslaitoksen hyväksymä tunnus.
j) Kunnostusvuosi, kirjain "R" ja jokaiseen kohdassa 6.1.1.3 mainitun tiiviyskokeen läpäisseeseen pakkaukseen lisäksi kirjain "L".

6.1.3.9 Jos kohtien 6.1.3.1 a) - d) merkinnät eivät kunnostuksen jälkeen enää näy metallitynnyrin yläpäädyssä tai sivulla, on kunnostajan lisättävä ne tynnyriin kestävällä tavalla ennen kohtien 6.1.3.8 h), i) ja j) merkintöjä. Merkinnät eivät saa ilmoittaa suurempaa kuljetuskykyä kuin alkuperäisen rakennetyypin testit ja merkinnät osoittavat.

***6.1.3.12 KUNNOSTETTUJEN pakkausten merkintäesimerkkejä***

| | | |
|---|---|---|
| (UN) | 1A1/Y1.4/150/83<br>NL/RB/85 RL | kohta 6.1.3.1 a) (i), b), c), d) ja e)<br>kohta 6.1.3.8 h), i) ja j) |
| (UN) | 1A2/Y150/S/83<br>USA/RB/85 R | kohta 6.1.3.1 a) (i), b), c), d) ja e)<br>kohta 6.1.3.8 h), i) ja j) |

***6.1.3.13*** - - -

*6.1.5.6.2* *Koemenetelmä*

Koekappaleen yläpintaa kuormitetaan voimalla, joka vastaa yhteismassaltaan kolleja, jotka voidaan pinota sen päälle kuljetuksen aikana. Jos koekappale on täytetty nesteellä, jonka suhteellinen tiheys poikkeaa kuljetettavan nesteen suhteellisesta tiheydestä, kuormitusvoima lasketaan kuljetettavan nesteen mukaan. Pinoamiskorkeus koekappale mukaan lukien on oltava vähintään 3 metriä. Koekappaletta on kuormitettava 24 tunnin ajan lukuun ottamatta nesteiden kuljetukseen tarkoitettuja muovitynnyreitä ja -kanistereita tai yhdistettyjä pakkauksia 6HH1 ja 6HH2, joita on kuormitettava pinoamiskokeessa 28 vuorokauden ajan vähintään 40 °C lämpötilassa.

Kohdan 6.1.5.2.5 mukaisessa testissä käytetään alkuperäistä täytösainetta. Kohdan 6.1.5.2.6 mukaisessa testissä käytetään standardinestettä.

***6.1.6.2*** - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Luokka 8***

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

**Syövyttävät nesteet, myrkylliset (luokituskoodi CT1)**

| | |
|---|---|
| - Hydratsiinin vesiliuokset, jotka sisältävät yli 37 paino-% hydratsiinia (UN 2030) | Vesi |

## LUKU 6.2

## PAINEASTIOIDEN, AEROSOLIPULLOJEN JA PIENTEN KAASUA SISÄLTÄVIEN ASTIOIDEN (KAASUPATRUUNAT) RAKENNETTA JA TESTAUSTA KOSKEVAT SÄÄNNÖKSET

### 6.2.1 Yleiset vaatimukset

6.2.1.1.1 Paineastiat ja niiden sulkimet on suunniteltava, mitoitettava, valmistettava, testattava ja varustettava niin, että ne kestävät kaikki tavanomaisessa käytössä ja tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa esiintyvät rasitukset.

Astioihin käytettävien materiaalien on oltava kestäviä haurasmurtamaa vastaan vähintään - 40 °C lämpötilaan saakka.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole edellistä kappaletta.*

Paineastioiden suunnittelussa on otettava huomioon kaikki oleelliset tekijät, kuten:

- sisäinen paine;
- ympäristön lämpötila ja käyttölämpötila, myös kuljetuksen aikana;
- dynaamiset kuormitukset.

Seinämän paksuus on yleensä määritettävä laskemalla, minkä lisäksi on tehtävä tarvittaessa kokeellinen jännitysanalyysi. Seinämän paksuuden saa myös määrittää kokeellisesti.

Astioiden turvallisuuden varmistamiseksi on painerungolle ja tukirakenteille käytettävä soveltuvia suunnittelulaskelmia.

Seinämän vähimmäispaksuutta paineenkeston suhteen laskettaessa on erityisesti otettava huomioon seuraavat tekijät:

- suunnittelupaine, jonka on oltava vähintään koepaineen suuruinen;
- suunnittelulämpötilat, jotka sisältävät asiaankuuluvan turvallisuusvaran;
- tarvittaessa enimmäisjännitysten ja huippujännitysten keskittymät;
- materiaalin ominaisuuksiin liittyvät kertoimet.

Seinämien paksuutta laskettaessa ei saa ottaa huomioon korroosion varalta olevaa ylimääräistä paksuutta.

Hitsattaviin paineastioihin saa käyttää vain sellaisia metalleja, joiden hitsattavuus on taattu ja joille voidaan taata riittävä iskusitkeys -40 °C ympäristön lämpötilassa.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan alin huomioon otettava ympäristön lämpötila on -20 °C.*

Astioille tehtävä painekoe on kaasupulloille, putki- ja kaasuastioille ja pullopaketeille kohdan 4.1.4.1 pakkaustavassa P200. Suljetuille kryoastioille koepaineen on oltava vähintään 1,3 kertaa suurin käyttöpaine. Tyhjiöeristetyille kryoastioille koepainetta on korotettava 1 bar:lla.

Huomioon otettavia materiaalin ominaisuuksia ovat (jos sovellettavissa) esimerkiksi:
- myötöraja;
- murtolujuus;
- ajasta riippuva lujuus (virumislujuus);
- väsymiseen liittyvät tiedot;
- kimmokerroin (Youngin kerroin);
- kohtuullinen plastinen muodonmuutos;
- iskusitkeys;
- murtumissitkeys.

6.2.1.1.2 - - -

b) seostettua terästä (erikoisteräkset), nikkeliä ja nikkeliseosta (esim. monell-metalli) puristetuille, nesteytetyille, jäähdytetyille nesteytetyille ja liuotetuille kaasuille sekä kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 taulukossa 3 luetelluille aineille, jotka eivät ole luokan 2 aineita;

- - - -

d) Nestepainekoe ja tarvittaessa materiaalin ominaisuuksien tarkastaminen sopivilla testeillä.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.2.1.6.2 UN 1001 liuotetun asetyleenin ja UN 3374 liuotinvapaan asetyleenin kuljetukseen tarkoitetuista paineastioista on tarkastettava vain ulkoinen kunto (korroosio, muodonmuutos) ja huokoisen massan kunto (irtoaminen, painuminen).

6.2.1.6.3 Kohdasta 6.2.1.6.1 d) poiketen on suljetuille kryoastioille tehtävä ulkoinen tarkastus, paineentasauslaitteiden kunto- ja toimintatarkastus ja tiiviyskoe. Tiiviyskoe on tehtävä joko paineastian sisältämällä kaasulla tai inertillä kaasulla. Tarkastaminen tehdään joko painemittarilla tyhjiömittauksella. Lämpöeristystä ei tarvitse poistaa.

***6.2.1.7 Uudelleentäytettävien paineastioiden merkintä***

Uudelleentäytettäviin paineastioihin on merkittävä selvästi ja pysyvästi hyväksyntämerkinnät ja kaasujen ja paineastioiden erityismerkinnät. Näiden merkintöjen on oltava pysyvästi kiinnitettyinä (esim. leimattu, meistetty tai kaiverrettu) paineastiaan. Merkintöjen on oltava paineastian hartiassa, yläpäässä tai kaulassa taikka kiinnitettyinä pysyvästi paineastian rakenneosaan (esim. hitsattuun kaulukseen).

Merkintöjen on oltava vähintään 5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 2,5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm.

6.2.1.7.1 Paineastioissa on oltava seuraavat hyväksyntämerkinnät:

a) Kohdan 6.2.2 taulukon tekninen standardi, jota on käytetty suunnittelussa, valmistuksessa ja testauksessa tai hyväksymisnumero;

b) Hyväksynnän antaneen valtion tunnus (tunnukset) ilmaistuna kansainvälisellä moottoriajoneuvojen kansallisuustunnuksella;

c) Ilmoitetun laitoksen tunnusnumero sekä materiaalin kestävyyttä osoittava merkintä - 40 °C, joka merkitään ilmoitetun laitoksen tunnusnumeron jälkeen, tai muu turvatekniikan keskuksen hyväksymä merkintä;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä edellytetään vain merkinnän hyväksyneen valtion toimivaltaisen viranomaisen rekisteröimä tarkastuslaitoksen tunnus tai leima.*

d) Käyttöönottotarkastuksen päivämäärä, vuosi (neljä numeroa), jonka jälkeen kauttaviivalla (”/”) erotettuna kuukausi (kaksi numeroa).

6.2.1.7.2 Paineastioissa on oltava seuraavat käyttömerkinnät:

e) Koepaine (bar), jota edeltää kirjaimet ”PH” ja seuraa kirjaimet “BAR”;

f) Paineastian, mukaan lukien kaikki pysyvästi kiinnitetyt rakenneosat (esim. (kaularengas, jalkarengas jne.), tyhjäpaino (kg), jota seuraa kirjaimet ”KG”. Poikkeuksen muodostavat UN 1965 hiilivetykaasujen seokselle, nesteytetty, n.o.s. tarkoitetut paineastiat, joiden massaan ei sisälly venttiilin, venttiilin kuvun tai venttiilin suojuksen massa, mahdollisen pinnoituksen massa tai asetyleeniä varten oleva huokoinen massa. Tyhjäpaino on ilmaistava kolmen merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero ylöspäin pyöristettynä. Kaasupullojen, joiden massa on alle 1 kg, massa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero ylöspäin pyöristettynä;

g) Paineastian seinämän taattu vähimmäispaksuus (mm), jota seuraa kirjaimet ”MM”. Tätä merkintää ei vaadita paineastioille, jotka on tarkoitettu UN 1965 hiilivetykaasujen seokselle, nesteytetty, n.o.s. eikä vesitilavuudeltaan enintään 1 litran paineastioille tai komposiittimateriaalista valmistetuille kaasupulloille;

h) Puristetuille kaasuille, UN 1001 liuotetulle asetyleenille ja UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille tarkoitetuille paineastioille käyttöpaine (bar), jota edeltää kirjaimet ”PW”;

i) Nesteytetyille kaasuille tarkoitetuille paineastioille vesitilavuus litroina, jota seuraa kirjain ”L”. Vesitilavuus ilmoitetaan kolmen merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä. Jos vesitilavuuden vähimmäis- tai nimellisarvo on kokonaisluku, saa desimaalipilkun jälkeiset numerot jättää merkitsemättä;

j) UN 1001 liuotetulle asetyleenille tarkoitetun tyhjän astian, varusteiden ja lisälaitteiden, joita ei poisteta täytön aikana, huokoisen massan, liuottimen ja kyllästetyn kaasun kokonaismassa, jota seuraa kirjaimet ”KG”. Kokonaismassa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä;

k) UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille tarkoitetun tyhjän astian, varusteiden ja lisälaitteiden, joita ei poisteta täytön aikana, ja huokoisen massan kokonaismassa, jota seuraa kirjaimet ”KG”. Kokonaismassa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä.

6.2.1.7.3 Paineastioissa on oltava seuraavat valmistusmerkinnät:

l) Kaasupullon kierteen tunnus (esim. 25E). Tätä merkintää ei edellytetä UN 1965 hiilivetykaasujen seokselle, nesteytetty, n.o.s. tarkoitetuille paineastioille;

m) Ilmoitetun laitoksen rekisteröimä valmistajan tunnus. Jos valmistusmaa ei ole sama kuin hyväksyjämaa, on valmistajan tunnuksen edellä oltava tunnus valmistusmaasta ilmaistuna kansainvälisellä moottoriajoneuvojen kansallisuustunnuksella. Valtion tunnus ja valmistajan tunnus on erotettava toisistaan välilyönnillä tai kauttaviivalla;

n) Valmistajan antama valmistusnumero;

o) Teräksen yhteensopivuutta osoittava kirjain ”H” (ks. standardi SFS-EN ISO 11114-1:1998) teräksestä valmistetuille paineastioille ja komposiittimateriaalista valmistetuille paineastioille, joissa on teräsvuoraus ja jotka on tarkoitettu vetyhaurastumisvaaraa aiheuttavien kaasujen kuljetukseen.

6.2.1.7.4 Edellä mainitut merkinnät on sijoitettava kolmeen ryhmään:

- valmistusmerkintöjen on oltava ylimmäisessä ryhmässä peräkkäin kohdan 6.2.1.7.3 mukaisessa järjestyksessä;
- keskimmäiseen ryhmään on sisällyttävä koepaine e) ja välittömästi sen edessä käyttöpaine h), jos tämä vaaditaan;
- hyväksyntämerkintöjen on oltava alimmassa ryhmässä kohdan 6.2.1.7.1 mukaisessa järjestyksessä.

6.2.1.7.5 Muut merkinnät ovat sallittuja muualla kuin sivuseinällä edellyttäen, että ne tehdään alueelle, jossa rasitus on vähäinen, ja merkinnät ovat kooltaan ja syvyydeltään sellaisia, että niistä ei aiheudu vahingollisia jännityskeskittymiä. Nämä merkinnät eivät saa olla ristiriidassa vaadittujen merkintöjen kanssa.

6.2.1.7.6 Edellä mainittujen merkintöjen lisäksi jokaiseen uudelleentäytettävään paineastiaan on merkittävä viimeisimmän määräaikaistarkastuksen päivämäärä [vuosi (kaksi numeroa), jonka jälkeen kauttaviivalla (”/”) erotettuna kuukausi (kaksi numeroa)] ja tarkastuksen suorittaneen ilmoitetun tai hyväksytyn laitoksen tunnusnumero (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä tarkastuslaitoksen rekisteröity tunnus*).

***Huom.*** *Kuukautta ei tarvitse ilmoittaa kaasuille tarkoitetuissa paineastioissa, joiden määräaikaistarkastusten väli on vähintään 10 vuotta [ks. kohdan 4.1.4.1 pakkaustavat P200 (8) ja P203(8)].*

6.2.1.7.7 Ilmoitetun laitoksen suostumuksella viimeisimmän määräaikaistarkastuksen päivämäärän ja tarkastajan leiman ja lisäksi tarkastuksen suorittaneen laitoksen tunnusnumeron saa merkitä kaivertamalla renkaaseen, joka on kiinnitetty asetyleenikaasupulloon venttiilin asennuksen yhteydessä ja joka voidaan poistaa ainoastaan irrottamalla venttiili kaasupullosta.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan viimeisimmän määräaikaistarkastuksen päivämäärän ja tarkastajan leiman saa merkitä kaivertamalla renkaaseen toimivaltaisen viranomaisen suostumuksella.*

### *6.2.1.8 Kertakäyttöisten paineastioiden merkintä*

Kertakäyttöisiin paineastioihin on merkittävä selvästi ja pysyvästi hyväksyntämerkinnät ja kaasujen ja paineastioiden erityismerkinnät. Näiden merkintöjen on oltava pysyvästi kiinnitettyinä (esim. sabluunalla tehty, leimattu, meistetty tai kaiverrettu) paineastiaan. Lukuun ottamatta sabluunalla tehtyjä merkintöjä on merkintöjen oltava paineastian hartiassa, yläpäässä tai kaulassa taikka kiinnitettyinä pysyvästi paineastian rakenneosaan (esim. hitsattuun kaulukseen). Lukuun ottamatta merkintää ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” on merkintöjen oltava vähintään 5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 2,5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm. ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” –merkinnän on oltava vähintään 5 mm korkea.

6.2.1.8.1 Kohtien 6.2.1.7.1 - 6.2.1.7.3 merkinnät vaaditaan lukuun ottamatta kohtien f), g) ja l) merkintöjä. Valmistusnumeron n) saa korvata valmistuseränumerolla. Lisäksi ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” –merkinnän on oltava vähintään 5 mm korkea.

6.2.1.8.2 Kohdan 6.2.1.7.4 vaatimuksia on sovellettava.

***Huom.*** *Kertakäyttöisissä paineastioissa tämän merkinnän saa korvata etiketillä, jos astian koko sitä edellyttää (ks. kohta 5.2.2.2.1.2).*

6.2.1.8.3 Muut merkinnät ovat sallittuja muualla kuin sivuseinällä edellyttäen, että ne tehdään alueelle, jossa rasitus on vähäinen, ja merkinnät ovat kooltaan ja syvyydeltään sellaisia, että niistä ei aiheudu vahingollisia jännityskeskittymiä. Nämä merkinnät eivät saa olla ristiriidassa vaadittujen merkintöjen kanssa.

### 6.2.2 Paineastioiden standardien mukainen suunnittelu, valmistus ja testaus

Kohdan 6.2.1 vaatimukset katsotaan täytetyiksi, jos sovelletaan seuraavia standardeja.

| **Lähdeviittaus** | **Asiakirjan otsikko** | **Sovellettavat kohdat** |
|---|---|---|
| *materiaaleille* | | |
| SFS-EN 1797:2002 | "Kryogeeniset säiliöt. Kaasu/materiaali yhteensopivuus." | 6.2.1.2 |
| SFS-EN ISO 11114-1:1998 | Kuljetettavat kaasupullot - Kaasupullojen ja venttiilien materiaalin yhteensopivuus kaasusisällön kanssa - Osa 1: Metalliset materiaalit | 6.2.1.2 |
| SFS-EN ISO 11114-2:2001 | Kuljetettavat kaasupullot - Kaasupullojen ja venttiilien materiaalin yhteensopivuus kaasusisällön kanssa - Osa 2: Ei metalliset materiaalit | 6.2.1.2 |
| *kaasupulloille* | | |
| 84/525/ETY, liite I, osat 1-3 | Neuvoston direktiivi saumattomia teräskaasupulloja koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä (Virallinen lehti no. L 300, 19.11.1984) | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |

| Lähdeviittaus | Asiakirjan otsikko | Sovellettavat kohdat |
|---|---|---|
| 84/526/ETY, liite I, osat 1-3 | Neuvoston direktiivi seostetusta tai seostamattomasta alumiinista valmistettuja saumattomia kaasupulloja koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä (Virallinen lehti no. L 300, 19.11.1984) | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| 84/527/ETY, liite I, osat 1-3 | Neuvoston direktiivi seostamattomasta teräksestä valmistettuja hitsattuja kaasupulloja koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä (Virallinen lehti no. L 300, 19.11.1984) | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 1442:1999 | "Kuljetettavat, täytettävät, teräksestä valmistetut, hitsatut nestekaasupullot. Suunnittelu ja rakenne" | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 - |
| SFS-EN 1800:1999/AC:1999 | "Kuljetettavat kaasusäiliöt. Asetyleenipullot. Perusvaatimukset ja määritelmät" | 6.2.1.1.2 |
| SFS-EN 1964-1:1999 | "Kuljetettavat kaasupullot. Uudelleen täytettävien vesitilavuudeltaan 0,5 litrasta 150 litraan kuljetettavien saumattomien teräksisten kaasupullojen suunnittelu- ja rakennevaatimukset. Osa 1: Saumattomat teräksiset kaasupullot, Rm arvo alle 1100 MPa" | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 1975:1999 (lukuun ottamatta liitettä G) | "Kuljetettavat kaasupullot. Suunnittelu- ja rakennevaatimukset uudelleentäytettäville, tilavuudeltaan 0,5 litrasta 150 litraan, alumiini- ja alumiiniseoskaasupulloille" | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN ISO 11120:1999 | "Kaasupullot. Puristettujen kaasujen kuljetukseen ja uudelleen täyttäväksi tarkoitetut saumattomat teräksiset putkiastiat, joiden vesitilavuus on 150 - 3000 litraa. Suunnittelu, valmistus ja tarkastus" | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 1964-3:2000 | Kuljetettavat kaasupullot - Suunnittelu- ja rakennevaatimukset uudelleentäytettäville saumattomille teräskaasupulloille, joiden tilavuus on 0,5 litrasta 150 litraan. Osa 3: Ruostumattomasta teräksestä valmistetut kaasupullot, Rm arvo alle 1100 MPa | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 12862:2000 | Kuljetettavat kaasupullot - Suunnittelu- ja rakennevaatimukset uudelleentäytettäville hitsatuille alumiiniseoskaasupulloille | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 1251-2:2000 | Kryoastiat - Kuljetettavat tyhjiöeristetyt, tilavuus enintään 1 000 litraa. Osa 2: Suunnittelu, valmistus, tarkastus ja testaus | 6.2.1.1 * ja 6.2.1.5 |
| SFS-EN 1251-3:2000 | Kryoastiat - Kuljetettavat tyhjiöeristetyt, tilavuus enintään 1 000 litraa. Osa 3. Käyttövaatimukset | 6.2.16 |
| *sulkimille* | | |
| EN 849:1996/A2:2001 | "Kuljetettavat kaasupullot. Pulloventtiilit. Tekniset tiedot ja tyyppitestaus" | 6.2.1.1 * |

* ***Huom.*** *Paineastioihin käytettävien materiaalien on täytettävä haurasmurtumiskestävyyttä koskevat vaatimukset ja metallien iskusitkeyttä koskevat vaatimukset vähintään – 40 °C lämpötilaan saakka (ks. kohta 6.2.1.1.1).*

### *6.2.3.1 Metalliset kaasupullot, putki- ja kaasuastiat ja pullopaketit*

Koepaineessa metallin jännitys astian eniten rasitetussa kohdassa ei saa ylittää 77 % taatusta vähimmäismyötörajasta (Re).

"Myötöraja" tarkoittaa jännitystä, jolla on aikaansaatu kahden tuhannesosan (ts. 0,2 %) pysyvä venymä vetokoesauvan mittapituuteen. Austeniittisille teräksille tämä venymä on 1 %.

***Huom.*** *Vetokoesauvat on otettava metallilevystä poikittain valssaussuuntaan nähden. Murtovenymä mitataan poikkileikkaukseltaan ympyränmuotoisilla vetokoesauvoilla, joiden mittapituus 1 on yhtä kuin 5 kertaa sauvan halkaisija d (1=5d). Jos käytetään poikkileikkaukseltaan suorakulmaisia vetokoesauvoja, mittapituus on laskettava kaavalla:*

$l = 5{,}65\sqrt{F_o}$ ,

*missä $F_0$ on vetokoesauvan alkuperäinen poikkileikkauspinta-ala.*

Paineastiat ja niiden sulkimet on valmistettava sopivista materiaaleista, joiden on kestettävä haurasmurtumaa ja jännityskorroosiota vastaan lämpötilavälillä – 40 °C ja + 50 °C.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan alin huomioon otettava ympäristön lämpötila on –20 °C.*

Hitsausliitokset on tehtävä ammattitaitoisesti, ja niiden on oltava täysin turvallisia.

***6.2.3.2 Lisämääräykset alumiiniseosastioille, joissa kuljetetaan puristettuja, nesteytettyjä sekä liuotettuja kaasuja sekä paineettomia kaasuja, joille on säädetty erityismääräyksiä (kaasunäytteet), sekä esineille, jotka sisältävät paineenalaista kaasua, lukuun ottamatta aerosolipulloja ja pieniä kaasua sisältäviä astioita (kaasupatruunat)***

6.2.3.4.1 Jos ei käytetä metallisia materiaaleja, on materiaalien oltava kestäviä haurasmurtumaa vastaan paineastian ja sen varusteiden alimmassa käyttölämpötilassa;

**6.2.5 UN-paineastioita koskevat vaatimukset**

Kohtien 6.2.1.1, 6.2.1.2, 6.2.1.3, 6.2.1.5 ja 6.2.1.6 yleisten vaatimusten lisäksi on UN-paineastioiden täytettävä tämän kohdan 6.2.5 vaatimukset mukaan lukien soveltuvat standardit.

***Huom.*** *Turvatekniikan keskuksen suostumuksella saa käyttää uusimpia julkaistuja standardeja.*

***6.2.5.1 Yleiset vaatimukset***

*6.2.5.1.1 Käyttölaitteet*

Lukuun ottamatta paineentasauslaitteita on venttiilit, putkistot, varusteet ja muut paineenalaiset laitteet suunniteltava ja valmistettava siten, että ne kestävät paineen, joka on vähintään 1,5-kertaa paineastian koepaine.

Käyttölaitteet on asennettava tai suunniteltava siten, että estetään vauriot, jotka sisällön vuotaminen paineastiasta tavanomaisissa käsittely- ja kuljetusolosuhteissa voisi aiheuttaa.

Sulkuventtiileihin liittyvien kokoojaputkistojen on oltava riittävän taipuisia suojamaan venttiileitä ja putkistoa murtumiselta ja paineastian sisällön vuotamiselta. Täyttö– ja tyhjennysventtiilit ja mahdolliset suojakuvut on voitava varmistaa tahatonta aukeamista vastaan. Venttiilit on suojattava kohtien 4.1.6.4 a) - e) mukaisesti, tai paineastiat on kuljetettava ulkopakkauksissa, jotka kuljetusvalmiina täyttävät kohdan 6.1.5.3 pudotuskokeen pakkausryhmän I vaatimukset.

*6.2.5.1.2 Paineentasauslaitteet*

Jokainen UN 1013 hiilidioksidin tai UN 1070 typpioksiduulin kuljetukseen tarkoitettu paineastia on varustettava hyväksytyllä paineentasauslaitteella, tai muiden kaasujen osalta paineastiat on varustettava ilmoitetun laitoksen (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen*) määrittelemällä tavalla lukuun ottamatta, jos se on kohdan 4.1.4.1 pakkaustavassa P200 kielletty. Jos paineentasauslaite vaaditaan, sen tyypin, asetuspaineen ja puhallustehon on oltava ilmoitetun laitoksen (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen*) määrittelemä.

Jos palavalla kaasulla täytettyihin vaakatasossa oleviin kokoojaputkistolla yhdistettyihin moniosaisiin paineastioihin on asennettu paineentasauslaitteet, on paineentasauslaitteet sijoitettava siten, että kaasut purkautuvat esteettömästi ulkoilmaan, ja siten, ettei purkaus painu paineastioiden pinnalle tavanomaisissa kuljetusolosuhteissa.

***6.2.5.2 Suunnittelu, valmistus ja käyttöönottotarkastus ja –testaus***

6.2.5.2.1 UN-kaasupullojen suunnitteluun, valmistukseen, käyttöönottotarkastukseen ja -testaukseen sovelletaan seuraavia standardeja:

| | |
|---|---|
| ISO 9809-1:1999 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat teräskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus – Osa 1: Kaasupullot, nuorrutettu teräs, murtolujuus alle 1100 MPa<br>***Huom.*** *Tämän standardin osassa 7.3 olevaa F-kerrointa koskevaa huomautusta ei saa soveltaa UN-kaasupulloille.* |
| ISO 9809-2:2000 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat teräskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus – Osa 2: Kaasupullot, nuorrutettu teräs, murtolujuus vähintään 1100 MPa |
| ISO 9809-3:2000 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat teräskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus – Osa 3: Kaasupullot, normalisoitu teräs |
| ISO 7866:1999 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat alumiiniseoskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus<br>***Huom.*** *Tämän standardin osassa 7.2 olevaa F-kerrointa koskevaa huomautusta ei saa soveltaa UN-kaasupulloille. Alumiiniseos 6351A - T6 tai sitä vastaava seos ei ole sallittu.* |
| ISO 11118:1999 | Kaasupullot – Kertakäyttöiset metalliset kaasupullot – Tekniset tiedot ja testaus-menetelmät |

6.2.5.2.2 UN-putkiastioiden suunnitteluun, valmistukseen, käyttöönottotarkastukseen ja -testaukseen sovelletaan seuraavia standardeja:

| | |
|---|---|
| SFS-EN ISO 11120:1999 | ”Kaasupullot. Puristettujen kaasujen kuljetukseen ja uudelleen täytettäväksi tarkoitetut saumattomat teräksiset putkiastiat, joiden vesitilavuus on 150-3000 litraa. Suunnittelu, valmistus ja tarkastus”<br>***Huom.*** *Tämän standardin osassa 7.1 olevaa F-kerrointa koskevaa huomautusta ei saa soveltaa UN-putkiastioille.* |

6.2.5.2.3 UN-asetyleenikaasupullojen suunnitteluun, valmistukseen, käyttöönottotarkastukseen ja -testaukseen sovelletaan seuraavia standardeja:

Kaasupullon seinämälle:

| | |
|---|---|
| ISO 9809-1:1999 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat teräskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus – Osa 1: Kaasupullot, nuorrutettu teräs, murtolujuus alle 1100 MPa<br>***Huom.*** *Tämän standardin osassa 7.3 olevaa F-kerrointa koskevaa huomautusta ei saa soveltaa UN-kaasupulloille.* |
| ISO 9809-3:2000 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat teräskaasuastioiden suunnittelu, valmistus ja testaus – Osa 3: Kaasupullot, normalisoitu teräs |
| ISO 7866:1999 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävät saumattomat alumiiniseoskaasupullot – Suunnittelu, valmistus ja testaus<br>***Huom.*** *Tämän standardin osassa 7.2 olevaa F-kerrointa koskevaa huomautusta ei saa soveltaa UN-kaasupulloille. Alumiiniseos 6351A - T6 tai sitä vastaava seos ei ole sallittu.* |
| ISO 11118:1999 | Kaasupullot – Kertakäyttöiset metalliset kaasupullot – Tekniset tiedot ja testausmenetelmät |

Kaasupullon huokoiselle massalle:

| | |
|---|---|
| ISO 3807-1:2000 | Asetyleenille tarkoitetut kaasupullot – Perusvaatimukset – Osa 1: Kaasupullot ilman lämpösulakkeita |
| ISO 3807-2:2000 | Asetyleenille tarkoitetut kaasupullot – Perusvaatimukset – Osa 2: Kaasupullot lämpösulakkeiden kanssa. |

***6.2.5.3 Materiaalit***

Paineastian suunnittelu- ja valmistusstandardeissa määriteltyjen materiaalivaatimusten ja kaasun (kaasujen) kuljettamiseen sovellettavassa pakkaustavassa (esim. pakkaustapa P200) olevien mahdollisten rajoitusten lisäksi sovelletaan seuraavia materiaalien yhteensopivuusstandardeja:

| | |
|---|---|
| SFS-EN ISO 11114-1:1998 | Kuljetettavat kaasupullot - Kaasupullojen ja venttiilien materiaalin yhteensopivuus kaasusisällön kanssa - Osa 1: Metalliset materiaalit |
| SFS-EN ISO 11114-2:2001 | Kuljetettavat kaasupullot - Kaasupullojen ja venttiilien materiaalin yhteensopivuus kaasusisällön kanssa - Osa 2: Ei metalliset materiaalit |

***6.2.5.4 Käyttölaitteet***

| | |
|---|---|
| ISO 11117:1998 | Kaasupullot – Venttiilin suojakupu ja venttiilin suojalaitteet teollisuuskaasupulloille ja lääkinnällisten kaasujen kaasupulloille. Suunnittelu, valmistus ja testaus |
| ISO 10297:1999 | Kaasupullot – Uudelleentäytettävien kaasupullojen venttiilit - Tekniset tiedot ja tyyppitestaus |

***6.2.5.5 Määräaikaistarkastus ja -testaus***

UN-kaasupullojen määräaikaistarkastukseen ja -testaukseen sovelletaan seuraavia standardeja:

| | |
|---|---|
| ISO 6406:1992 | Saumattomat teräskaasupullot – Määräaikaistarkastus ja –testaus |
| ISO 10461:1993 | Saumattomat alumiiniseoskaasupullot – Määräaikaistarkastus ja –testaus |
| ISO 10462:1994 | Liuotetulle asetyleenille tarkoitetut kaasupullot – Määräaikaistarkastus ja kunnossapito |

***6.2.5.6 Vaatimustenmukaisuuden arviointi ja paineastioiden hyväksyminen***

*6.2.5.6.1 Määritelmät*

Kohtaa 6.2.5.6 koskevat määritelmät:

*Vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmä* tarkoittaa valmistajan hyväksymisjärjestelmää, joka kattaa paineastian rakennetyypin, valmistajan laatujärjestelmän ja ilmoitetun laitoksen tunnustamisen;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmä tarkoittaa toimivaltaisen viranomaisen suorittamaa valmistajan hyväksymisjärjestelmää, joka kattaa paineastian rakennetyypin, valmistajan laatujärjestelmän ja tarkastuslaitoksen hyväksynnän;*

*Rakennetyyppi* tarkoittaa tietyssä paineastiastandardissa määriteltyä paineastian rakennetyyppiä;

*Varmennus* tarkoittaa tutkimuksen tai asiakirjojen perusteella saatua vahvistusta tai näyttöä siitä, että määritellyt vaatimukset on täytetty.

*6.2.5.6.2 Yleiset vaatimukset*

*Toimivaltainen viranomainen ja ilmoitettu laitos*

6.2.5.6.2.1 Vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmästä säädetään VAK-laissa ja tarkastuslaitosasetuksessa.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä paineastian hyväksyvän toimivaltaisen viranomaisen on hyväksyttävä vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmä varmistaakseen, että paineastiat täyttävät RID-määräykset.*

Jos ilmoitettu laitos antaa hyväksynnän ulkomaiselle paineastialle, on paineastian merkinnässä oltava hyväksyjämaan sekä valmistusmaan merkinnät (ks. kohdat 6.2.5.7 ja 6.2.5.8).

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan on paineastian merkinnässä oltava hyväksyjämaan ja valmistusmaan merkinnät (ks. kohdat 6.2.5.7 ja 6.2.5.8), jos paineastian hyväksyvä toimivaltainen viranomainen ei ole valmistusmaan toimivaltainen viranomainen. Hyväksyjämaan toimivaltaisen viranomaisen on pyydettäessä annettava käyttömaan vastaavalle toimivaltaiselle viranomaiselle tiedot, jotka osoittavat, että vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmä täyttää vaatimukset.*

6.2.5.6.2.2 Alihankinnasta säädetään VAK-lain 13 c §:n 3 momentissa ja tarkastuslaitosasetuksen 16 §:n 2 momentissa.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä toimivaltainen viranomainen saa teettää nämä vaatimustenmukaisuuden arviointijärjestelmään liittyvät tehtävät kokonaan tai osittain.*

6.2.5.6.2.3 Liikenne- ja viestintäministeriö tiedottaa tunnustetuista ilmoitetuista laitoksista ja niiden tunnusnumeroista. Turvatekniikan keskuksen on varmistettava, että tiedot hyväksytyistä valmistajista ja niiden tunnusnumeroista ovat saattavilla. Ilmoitetun laitoksen on tehtävä ilmoitus turvatekniikan keskukselle hyväksymistään valmistajista ja niiden tunnusnumeroista.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan toimivaltaisen viranomaisen on varmistettava, että ajantasainen luettelo tunnustetuista tarkastuslaitoksista ja niiden tunnusnumeroista sekä tiedot hyväksytyistä valmistajista ja niiden tunnusnumeroista ovat saattavilla.*

*Ilmoitettu laitos* [1c]

6.2.5.6.2.4 Ilmoitetun laitoksen tunnustamisen edellytyksistä säädetään VAK-lain 13 e §:ssä ja tarkastuslaitosasetuksessa. Ilmoitetun laitoksen on tämän asetuksen tehtäviä suorittaessaan

a) toimittava kirjatun laatujärjestelmän mukaisesti;
b) varmistettava, että näissä säännöksissä ja asianmukaisessa paineastiastandardissa määritellyt testaukset ja tarkastukset suoritetaan; ja
c) ylläpidettävä luotettavaa ja tarkoituksenmukaista raportointi- ja tallennusjärjestelmää kohdan 6.2.5.6.6 mukaisesti.

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan paineastioita tarkastavan tarkastuslaitoksen on oltava toimivaltaisen viranomaisen tunnustama, ja:*

*a) sillä on oltava henkilöstö, joka on organisaatiorakenteeltaan, kyvyiltään, koulutukseltaan, pätevyydeltään ja ammattitaidoltaan riittävän kykenevä hoitamaan sille osoitetut tekniset tehtävät;*
*b) sillä on oltava käytettävissään tarkoituksenmukaiset ja riittävät tilat ja välineet;*
*c) sen on toimittava puolueettomasti ja oltava riippumaton kaikesta, mikä voisi estää puolueettomuuden;*
*d) sen on taattava valmistajan ja muiden tahojen liike- ja omistustoimintojen luottamuksellisuus;*
*e) sen on pidettävä selvä ero itse tarkastustoiminnan ja tarkastustoimintaan kuulumattomien toimintojen välillä;*
*f) on toimittava kirjatun laatujärjestelmän mukaisesti;*
*g) varmistettava, että RID-määräyksissä ja asianmukaisessa paineastiastandardissa määritellyt testaukset ja tarkastukset suoritetaan; ja*
*h) ylläpidettävä luotettavaa ja tarkoituksenmukaista raportointi- ja tallennusjärjestelmää kohdan 6.2.5.6.6 mukaisesti.*

[1c] *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastuslaitos.*

6.2.5.6.2.5 Ilmoitetun laitoksen [1c] on tehtävä rakennetyypin hyväksyntä, paineastian valmistuksen aikainen testaus ja tarkastus sekä laadittava todistus varmentaakseen vastaavuuden asiaankuuluvan paineastiastandardin kanssa (ks. kohdat 6.2.5.6.4 ja 6.2.5.6.5).

*Valmistaja*

6.2.5.6.2.6 Valmistajan on

a) toimittava kohdan 6.2.5.6.3 kirjatun laatujärjestelmän mukaisesti;
b) haettava rakennetyypin hyväksynnät kohdan 6.2.5.6.4 mukaisesti;
c) valittava ilmoitettu laitos tunnustettujen ilmoitettujen laitosten luettelosta; ja

***Huom.*** *Kansainvälisten RID-määräysten mukaan luetteloa hyväksytyistä tarkastuslaitoksista ylläpitää hyväksyjämaan toimivaltainen viranomainen.*

d) säilytettävä asiakirjat kohdan 6.2.5.6.6 mukaisesti.

*Testauslaboratorio*

6.2.5.6.2.7 Testauslaboratoriolla on oltava

a) organisaatiorakenteeltaan sekä lukumäärältään riittävä, pätevä, ja ammattitaitoinen henkilöstö; ja
b) tarkoituksenmukaiset ja riittävät tilat ja välineet valmistusstandardin edellyttämien testausten suorittamiseksi ilmoitettua laitosta [1c] tyydyttävällä tavalla.

***Huom.*** *Testauslaboratorioihin sovelletaan, mitä VAK-lain 13 c §:n 3 momentissa ja tarkastuslaitosasetuksen 16 §:n 2 momentissa säädetään.*

*6.2.5.6.3 Valmistajan laatujärjestelmä*

6.2.5.6.3.1 Laatujärjestelmän on sisällettävä kaikki valmistajan soveltamat tekijät, vaatimukset ja säännökset. Laatujärjestelmä on järjestelmällisesti ja täsmällisesti kirjattava asiakirjoihin noudatettaviksi toimenpiteiksi, menetelmiksi ja ohjeiksi.

Niissä on erityisesti kuvattava riittävällä tavalla:

a) organisaation rakenne, vastuualueet ja johdon toimivalta suunnittelun ja tuotteen laadun osalta;
b) paineastioiden suunnittelussa käytettävät valvonta- ja varmennustekniikat, menetelmät ja järjestelmälliset toimenpiteet;
c) paineastian valmistuksessa, laadunvalvonnassa ja -varmistuksessa sekä valmistustavassa käytettävät ohjeet;
d) laatuasiakirjat kuten tarkastusraportit ja testaus- ja kalibrointitiedot;
e) hallinnolliset arvioinnit laatujärjestelmän tehokkaan toiminnan varmistamiseksi kohdan 6 2.5.6.3.2 arviointien mukaisesti;
f) menetelmä, jossa kuvataan, miten asiakkaan vaatimukset täytetään;
g) asiakirjojen ja niiden päivittämisen valvonta;
h) poikkeavien paineastioiden, ostettujen komponenttien, puolivalmisteiden ja valmiiden osien valvontatoimenpiteet; ja
i) henkilöstön koulutusohjelmat.

6.2.5.6.3.2 Laatujärjestelmän arviointi (auditointi)

Laatujärjestelmästä on ensin arvioitava, täyttääkö se kohdan 6.2.5.6.3.1 vaatimukset ilmoitettua laitosta tyydyttävällä tavalla.

Valmistajalle on ilmoitettava arvioinnin tulokset. Ilmoituksen on sisällettävä arvioinnin tulokset ja mahdolliset vaadittavat korjaustoimenpiteet.

Määräaikaisarvioinnit on suoritettava ilmoitettua laitosta tyydyttävällä tavalla sen varmistamiseksi, että valmistaja ylläpitää ja noudattaa laatujärjestelmää. Valmistajalle on toimitettava määräaikaisarviointien raportit.

6.2.5.6.3.3 Laatujärjestelmän ylläpito

Valmistajan on ylläpidettävä laatujärjestelmä sellaisena kuin se on hyväksytty, jotta järjestelmä pysyy riittävänä ja tehokkaana.

Valmistajan on ilmoitettava laatujärjestelmän hyväksyneelle ilmoitetulle laitokselle kaikista laatujärjestelmään suunnitelluista muutoksista. Ehdotetut muutokset on arvioitava sen toteamiseksi, että täydennetty laatujärjestelmä täyttää edelleen kohdan 6.2.5.6.3.1 vaatimukset.

*6.2.5.6.4 Hyväksymisprosessi*

*Rakennetyypin alkuhyväksyntä*

6.2.5.6.4.1 Rakennetyypin alkuhyväksyntä koostuu valmistajan laatujärjestelmän hyväksynnästä ja valmistettavan paineastian suunnittelun hyväksynnästä. Rakennetyypin hyväksymishakemuksen on täytettävä kohtien 6.2.5.6.3, 6.2.5.6.4.2 - 6.2.5.6.4.6 ja 6.2.5.6.4.9 vaatimukset.

6.2.5.6.4.2 Valmistajan halutessa valmistaa paineastioita näiden säännösten ja paineastiastandardin mukaisesti, sen on haettava, saatava ja säilytettävä rakennetyypin hyväksymistodistus, jonka ilmoitettu laitos (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan hyväksyjämaan toimivaltaiselle viranomaiselle*) on myöntänyt vähintään yhdelle paineastian rakennetyypille kohdassa 6.2.5.6.4.9 annetun menettelyn mukaisesti. Tämä todistus on pyydettäessä esitettävä valvontaviranomaisille (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan käyttömaan toimivaltaiselle viranomaiselle*).

6.2.5.6.4.3 Hakemus on tehtävä jokaiselle tuotantolaitokselle. Hakemuksen on sisällettävä:

a) valmistajan nimi ja virallinen osoite. Jos hakemuksen on jättänyt valtuutettu edustaja, tämän nimi ja osoite;
b) tuotantolaitoksen osoite (jos se eroaa edellä olevasta osoitteesta);
c) laatujärjestelmästä vastuussa olevan henkilön (henkilöiden) nimi ja asema;
d) paineastian nimike ja asianmukainen paineastiastandardi;
e) yksityiskohtaiset tiedot mahdollisen toisen ilmoitetun laitoksen antamasta vastaavan hakemuksen hylkäämisestä;
f) tiedot ilmoitetusta laitoksesta [1c] rakennetyypin hyväksyntää varten;
g) kohdan 6.2.5.6.3.1 mukaiset tuotantolaitoksen asiakirjat; ja
h) rakennetyypin hyväksyntää varten vaadittava tekninen asiakirja, jolla varmennetaan paineastioiden yhdenmukaisuus asiaankuuluvan paineastiastandardin kanssa. Teknisen asiakirjan on käsitettävä suunnittelu ja valmistusmenetelmä sekä sisällettävä, siinä määrin kuin se on tarpeen arvioinnin suorittamiseksi, vähintään seuraavat:
   (i) paineastian suunnittelustandardi, suunnittelu- ja valmistuspiirustukset, josta näkyvät mahdolliset komponentit ja osakokoonpanot;
   (ii) tarvittavat kuvaukset ja selvitykset piirustusten ja paineastioiden käytön selvittämiseksi;
   (iii) luettelo standardeista, jotka ovat välttämättömiä valmistusprosessin määrittämiseksi;
   (iv) suunnittelulaskelmat ja materiaalispesifikaatiot; ja
   (v) rakennetyypin hyväksynnän koeselostukset, joissa on kuvaukset tarkastus- ja testaustuloksista, kohdan 6.2.5.6.4.9 mukaisesti.

6.2.5.6.4.4 Kohdan 6.2.5.6.3.2 mukainen alkuperäinen laatujärjestelmän arviointi on suoritettava ilmoitettua laitosta tyydyttävällä tavalla.

6.2.5.6.4.5 Mahdollisen hylkäämisen perusteluista ja muista hyvää hallintoa koskevien säännösten soveltamisesta säädetään VAK-lain 13 f §:ssä.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä: Jos valmistajalta evätään hyväksyntä, toimivaltaisen viranomaisen on toimitettava kirjallisesti yksityiskohtaiset perustelut hylkäämisestä.*

6.2.5.6.4.6 Hyväksynnän saamisen jälkeen on ilmoitetulle laitokselle toimitettava tiedot muutoksista kohdan 6.2.5.6.4.3 mukaisen alkuperäisen hyväksynnän yhteydessä annettuihin tietoihin.

*Rakennetyypin jatkohyväksynnät*

6.2.5.6.4.7 Rakennetyypin jatkohyväksynnän hyväksymishakemuksen on täytettävä kohtien 6.2.5.6.4.8 ja 6.2.5.6.4.9 vaatimukset edellyttäen, että valmistajalla on rakennetyypin alkuhyväksyntä. Tällöin kohdan 6.2.5.6.3 mukaisen valmistajan laatujärjestelmän on oltava hyväksytty rakennetyypin alkuhyväksynnässä, ja sen on sovelluttava uuteen suunnitteluun.

6.2.5.6.4.8 Hakemuksen on sisällettävä:

a) valmistajan nimi ja osoite. Jos hakemuksen on jättänyt valtuutettu edustaja, tämän nimi ja osoite;

b) yksityiskohtaiset tiedot mahdollisen toisen ilmoitetun laitoksen antamasta vastaavan hakemuksen hylkäämisestä;

c) tieto rakennetyypin alkuhyväksynnästä; ja

d) kohdan 6.2.5.6.4.3 h) mukainen tekninen asiakirja.

*Rakennetyypin hyväksymismenettely*

6.2.5.6.4.9 Ilmoitetun laitoksen [1c] on:

a) tutkittava tekninen asiakirja varmentaakseen, että:
   (i) suunnittelu on asiaankuuluvan standardin määräysten mukainen; ja
   (ii) prototyyppierä on valmistettu teknisen asiakirjan mukaisesti ja että, se vastaa rakennetyyppiä;

b) varmennettava, että valmistuksen aikaiset tarkastukset on suoritettu kohdan 6.2.5.6.5 mukaisesti;

c) valittava paineastiat prototyyppivalmistuserästä ja valvottava näiden paineastioiden testausta rakennetyypin hyväksynnässä edellytetyllä tavalla;

d) tehtävä tai teetettävä paineastiastandardissa määritellyt tarkastukset ja testaukset selvittääkseen, että:
   (i) standardia on sovellettu ja sen vaatimukset on täytetty; ja
   (ii) valmistajan valitsemat menetelmät täyttävät standardin vaatimukset; ja

e) varmistettava, että tyyppihyväksynnän tarkastukset ja testaukset on suoritettu oikein ja asiantuntevasti.

Kun prototyyppitestaus on suoritettu hyväksyttävin tuloksin ja kaikki kohdan 6.2.5.6.4 sovellettavat vaatimukset on täytetty, myönnetään rakennetyypin hyväksymistodistus, joka sisältää valmistajan nimen ja osoitteen, tarkastusten tulokset ja päätelmät sekä tarpeelliset tiedot rakennetyypin tunnistamiseksi.

Mahdollisen hylkäämisen perusteluista ja muista hyvää hallintoa koskevien säännösten soveltamisesta säädetään VAK-lain 13 f §:ssä.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä: jos valmistajalta evätään hyväksyntä, toimivaltaisen viranomaisen on toimitettava kirjallisesti yksityiskohtaiset perustelut hylkäämisestä.*

6.2.5.6.4.10 Muutokset hyväksyttyyn rakennetyyppiin

Valmistajan on ilmoitettava rakennetyypin hyväksynnän antaneelle ilmoitetulle laitokselle hyväksyttyyn rakennetyyppiin, joka on määritelty paineastiastandardissa, tehtävistä muutoksista. Seuraava rakennetyypin hyväksyntä edellytetään, jos nämä muutokset muodostavat uuden rakennetyypin sovellettavan paineastiastandardin mukaisesti. Tämä lisähyväksyntä on annettava täydennyksenä alkuperäiseen rakennetyypin hyväksymistodistukseen.

6.2.5.6.4.11 Ilmoitetun laitoksen on pyydettäessä ilmoitettava muille ilmoitetuille laitoksille ja valvontaviranomaisille (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan muille toimivaltaisille viranomaisille*) tiedot rakennetyypin hyväksynnästä, hyväksynnän muutoksista ja hyväksynnän peruuttamisesta.

*6.2.5.6.5 Valmistuksen aikainen tarkastus ja hyväksyntä*

Jokaisen paineastian on oltava ilmoitetun laitoksen [1c] tai tämän edustajan tarkastama ja hyväksymä. Valmistuksen aikaista tarkastusta ja testausta varten valmistajan valitsema ilmoitettu laitos [1c] voi olla eri laitos kuin rakennetyypin hyväksymistarkastuksen tehnyt ilmoitettu laitos [1c].

Nämä tarkastukset saa suorittaa valmistajan tarkastajat, jos ilmoitettua laitosta [1c] tyydyttävällä tavalla voidaan osoittaa, että valmistajalla on valmistustoiminasta riippumattomat ammattitaitoiset ja pätevät tarkastajat. Tällöin valmistajalla on oltava tiedot tarkastajien koulutuksesta.

Ilmoitetun laitoksen [1c] on varmennettava, että valmistajan tarkastukset ja paineastioille tehdyt testaukset täyttävät täysin näiden säännösten ja standardin vaatimukset. Jos ilmenee, että tarkastukset ja testaukset ovat puutteelliset, voidaan valmistajan tarkastajilta evätä lupa tehdä tarkastuksia.

Ilmoitetun laitoksen [1c] hyväksynnän jälkeen valmistajan on annettava vakuutus vaatimustenmukaisuudesta hyväksytyn rakennetyypin kanssa. Paineastian hyväksyntämerkinnän katsotaan olevan vakuutus siitä, että paineastia täyttää sovellettavat paineastiastandardit ja tämän vaatimustenmukaisuuden arvioinnin sekä näiden säännösten vaatimukset. Ilmoitetun laitoksen [1c] on tehtävä tai valtuutettava valmistaja tekemään jokaiseen hyväksyttyyn paineastiaan paineastian hyväksyntämerkintä ja ilmoitetun laitoksen [1c] tunnusnumero. Tunnusnumeron jälkeen on merkittävä materiaalin kestävyyttä osoittava merkintä - 40 °C taikka muu turvatekniikan keskuksen hyväksymä merkintä.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole edellistä kappaletta.*

Ilmoitetun laitoksen [1c] ja valmistajan allekirjoittama todistus vaatimustenmukaisuudesta on oltava annettu ennen paineastian täyttöä.

*6.2.5.6.6 Asiakirjat*

Valmistajan ja ilmoitetun laitoksen [1c] on säilytettävä rakennetyypin hyväksyntä ja todistus vaatimustenmukaisuudesta vähintään 20 vuotta.

***6.2.5.7 Uudelleentäytettävien UN-paineastioiden merkintä***

Uudelleentäytettäviin UN-paineastioihin on merkittävä selvästi ja pysyvästi hyväksyntämerkinnät ja kaasujen ja paineastioiden erityismerkinnät. Näiden merkintöjen on oltava pysyvästi kiinnitettyinä (esim. leimattu, meistetty tai kaiverrettu) paineastiaan. Merkintöjen on oltava paineastian hartiassa, yläpäässä tai kaulassa tai kiinnitettyinä pysyvästi paineastian rakenneosaan (esim. hitsattuun kaulukseen). Lukuun ottamatta ”UN”-merkintää on merkintöjen oltava vähintään 5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 2,5 mm

paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm. ”UN”-merkinnän on oltava kooltaan vähintään 10 mm paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 5 mm paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm.

6.2.5.7.1 Paineastioissa on oltava seuraavat hyväksyntämerkinnät:

a) YK-pakkaustunnus:

Tämä merkintä on sallittu ainoastaan paineastioissa, jotka täyttävät näiden säännösten UN-paineastioita koskevat vaatimukset;

b) Tekninen standardi (esim. ISO 9809-1), jota on käytetty suunnittelussa, valmistuksessa ja testauksessa;

c) Hyväksynnän antaneen valtion tunnus (tunnukset) ilmaistuna kansainvälisellä moottoriajoneuvojen kansallisuustunnuksella;

d) Ilmoitetun laitoksen [1c] tunnusnumero sekä materiaalin kestävyyttä osoittava merkintä - 40 °C, joka merkitään ilmoitetun laitoksen [1c] tunnusnumeron jälkeen, tai muu turvatekniikan keskuksen hyväksymä merkintä;

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä edellytetään vain merkinnän hyväksyneen valtion toimivaltaisen viranomaisen rekisteröimä tarkastuslaitoksen tunnus tai leima.*

e) Käyttöönottotarkastuksen päivämäärä, vuosi (neljä numeroa), jonka jälkeen kauttaviivalla (”/”) erotettuna kuukausi (kaksi numeroa).

6.2.5.7.2 Paineastioissa on oltava seuraavat käyttömerkinnät:

f) Koepaine (bar), jota edeltää kirjaimet ”PH” ja seuraa kirjaimet “BAR”;

g) Paineastian, mukaan lukien kaikki pysyvästi kiinnitetyt rakenneosat (esim. (kaularengas, jalkarengas jne.), tyhjäpaino (kg), jota seuraa kirjaimet ”KG”. Tähän massaan ei sisälly venttiilin, venttiilin kuvun tai venttiilin suojuksen massa, mahdollisen pinnoituksen massa tai asetyleeniä varten oleva huokoinen massa.

Tyhjäpaino on ilmaistava kolmen merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero ylöspäin pyöristettynä. Kaasupullojen, joiden massa on alle 1 kg, massa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero ylöspäin pyöristettynä;

h) Paineastian seinämän taattu vähimmäispaksuus (mm), jota seuraa kirjaimet ”MM”. Tätä merkintää ei vaadita vesitilavuudeltaan enintään 1 litran paineastioille tai komposiittimateriaalista valmistetuille kaasupulloille;

i) Puristetuille kaasuille, UN 1001 liuotetulle asetyleenille ja UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille tarkoitetuille paineastioille käyttöpaine (bar), jota edeltää kirjaimet ”PW”;

j) Nesteytetyille kaasuille tarkoitetuille paineastioille vesitilavuus litroina, jota seuraa kirjain ”L”. Vesitilavuus ilmoitetaan kolmen merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä. Jos vesitilavuuden vähimmäis- tai nimellisarvo on kokonaisluku, saa desimaalipilkun jälkeiset numerot jättää merkitsemättä;

k) UN 1001 liuotetulle asetyleenille tarkoitetun tyhjän astian, varusteiden ja lisälaitteiden, joita ei poisteta täytön aikana, huokoisen massan, liuottimen ja kyllästetyn kaasun kokonaismassa, jota seuraa kirjaimet ”KG”. Kokonaismassa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä;

l) UN 3374 liuotinvapaalle asetyleenille tarkoitetun tyhjän astian, varusteiden ja lisälaitteiden, joita ei poisteta täytön aikana, ja huokoisen massan kokonaismassa,

jota seuraa kirjaimet ”KG”. Kokonaismassa on ilmaistava kahden merkitsevän numeron tarkkuudella, viimeinen numero alaspäin pyöristettynä.

6.2.5.7.3 Paineastioissa on oltava seuraavat valmistusmerkinnät:

m) Kaasupullon kierteen tunnus (esim. 25E);

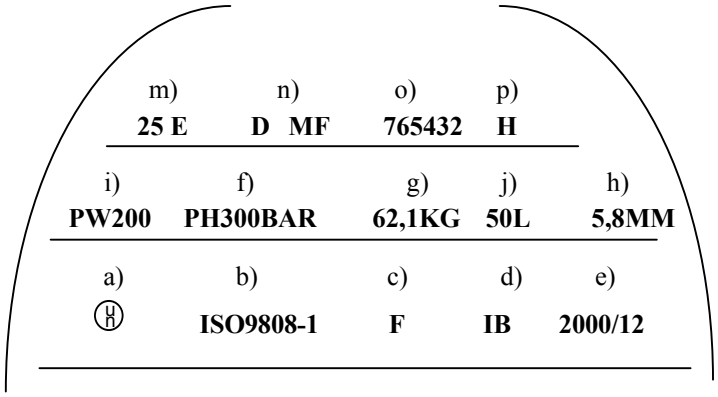
n) Ilmoitetun laitoksen [1c] rekisteröimä valmistajan tunnus. Jos valmistusmaa ei ole sama kuin hyväksyjämaa, on valmistajan tunnuksen edellä oltava tunnus (tunnukset) valmistusmaasta ilmaistuna kansainvälisellä moottoriajoneuvojen kansallisuustunnuksella. Valtion tunnus ja valmistajan tunnus on erotettava toisistaan välilyönnillä tai kauttaviivalla;

o) Valmistajan antama valmistusnumero;

p) Teräksen yhteensopivuutta osoittava kirjain ”H” (ks. standardi SFS-EN ISO 11114-1:1998) teräksestä valmistetuille paineastioille ja komposiittimateriaalista valmistetuille paineastioille, joissa on teräsvuoraus ja jotka on tarkoitettu vetyhaurastumisvaaraa aiheuttavien kaasujen kuljetukseen.

6.2.5.7.4 Edellä mainitut merkinnät on sijoitettava kolmeen ryhmään.

- valmistusmerkintöjen on oltava ylimmäisessä ryhmässä peräkkäin kohdan 6.2.5.7.3 mukaisessa järjestyksessä;
- keskimmäiseen ryhmään on sisällyttävä koepaine f) ja välittömästi sen edessä käyttöpaine i), jos tämä vaaditaan;
- hyväksyntämerkintöjen on oltava alimmassa ryhmässä kohdan 6.2.5.7.1 mukaisessa järjestyksessä.




6.2.5.7.5 Muut merkinnät ovat sallittuja muualla kuin sivuseinällä edellyttäen, että ne tehdään alueelle, jossa rasitus on vähäinen, ja merkinnät ovat kooltaan ja syvyydeltään sellaisia, että niistä ei aiheudu vahingollisia jännityskeskittymiä. Nämä merkinnät eivät saa olla ristiriidassa vaadittujen merkintöjen kanssa.

6.2.5.7.6 Edellä mainittujen merkintöjen lisäksi jokaiseen uudelleentäytettävään paineastiaan on merkittävä viimeisimmän määräaikaistarkastuksen päivämäärä (vuosi ja kuukausi) sekä tarkastuksen suorittaneen ilmoitetun laitoksen tunnusnumero (***Huom.*** *kansainvälisten RID-määräysten mukaan käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä tarkastuslaitoksen rekisteröity tunnus*).

***6.2.5.8 Kertakäyttöisten UN-paineastioiden merkintä***

Kertakäyttöisiin UN-paineastioihin on merkittävä selvästi ja pysyvästi hyväksyntämerkinnät ja kaasujen ja paineastioiden erityismerkinnät. Näiden merkintöjen on oltava pysyvästi kiinnitettyinä (esim. sabluunalla tehty, leimattu, meistetty tai kaiverrettu) paineastiaan. Lukuun ottamatta sabluunalla tehtyjä merkintöjä

on merkintöjen oltava paineastian hartiassa, yläpäässä tai kaulassa taikka kiinnitettyinä pysyvästi paineastian rakenneosaan (esim. hitsattuun kaulukseen). Lukuun ottamatta merkintöjä ”UN” ja ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” on merkintöjen oltava vähintään 5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 2,5 mm korkeita paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm.

”UN”-merkinnän on oltava kooltaan vähintään 10 mm paineastioissa, joiden halkaisija on vähintään 140 mm, ja vähintään 5 mm paineastioissa, joiden halkaisija on alle 140 mm. ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” –merkinnän on oltava vähintään 5 mm korkea.

6.2.5.8.1 Kohtien 6.2.5.7.1 - 6.2.5.7.3 merkinnät vaaditaan lukuun ottamatta kohtien g), h) ja m) merkintöjä. Valmistusnumeron o) saa korvata valmistuseränumerolla. Lisäksi ”EI SAA TÄYTTÄÄ UUDELLEEN” -merkinnän on oltava vähintään 5 mm korkea.

6.2.5.8.2 Kohdan 6.2.5.7.4 vaatimuksia on sovellettava.

***Huom.*** *Kertakäyttöisissä paineastioissa tämän merkinnän saa korvata etiketillä, jos astian koko sitä edellyttää (ks. kohta 5.2.2.2.1.2).*

6.2.5.8.3 Muut merkinnät ovat sallittuja muualla kuin sivuseinällä edellyttäen, että ne tehdään alueelle, jossa rasitus on vähäinen, ja merkinnät ovat kooltaan ja syvyydeltään sellaisia, että niistä ei aiheudu vahingollisia jännityskeskittymiä. Nämä merkinnät eivät saa olla ristiriidassa vaadittujen merkintöjen kanssa.

**LUKU 6.3**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom. 2.*** *Suomi hyväksyy vastavuoroisesti RID-määräyksissä tarkoitettujen toimivaltaisten viranomaisten tai niiden hyväksymien laitosten suorittamat tässä luvussa tarkastuslaitoksille säädetyt toimet.*

6.3.1.1 Kohdan 6.3.1 ja kohdan 6.3.2 vaatimukset täyttävä pakkaus on merkittävä seuraavasti:

a) pakkaustunnus: Ⓤ;
b) kohdan 6.1.2 mukainen pakkauksen tunnusmerkintä;
c) teksti ”CLASS 6.2” [*];
d) pakkauksen valmistusvuoden kaksi viimeistä numeroa;
e) hyväksynnän antaneen valtion tunnus [1];
f) valmistajan nimi tai muu VAK-tarkastuslaitoksen määräämä pakkauksen tunnusmerkintä;
g) kohdan 6.3.2.9 vaatimukset täyttäviin pakkauksiin kirjain ”U” sijoitettuna heti kohdassa b) mainitun merkinnän jälkeen;
h) Pudotuskokeen lämpötila pakkauksille, jotka on testattava kohdan 6.3.2 mukaisesti – 40 °C:ssa.

***Huom.*** *Kansainvälisessä RID-määräyksissä ei ole kohtaa h).*

Kohtien a) – h) merkinnät on erotettava selvästi toisistaan esimerkiksi kauttaviivalla tai välilyönnillä siten, että merkinnän eri osat ovat erehtymättömästi tunnistettavissa.

6.3.1.3 Pakkausten valmistajan ja myöhemmin jälleenmyyjän on annettavat tiedot noudatettavista menettelytavoista sekä kuvaus suljinten (mukaan lukien tiivisteet) ja muiden tarvittavien osien tyypeistä ja mitoista, jotta voidaan varmistua siitä, että kuljetusvalmis kolli läpäisee tämän luvun soveltuvat testit.

---

[*] *Teksti saa olla myös suomeksi, ruotsiksi tai muulla RID-määräysten virallisella kielellä.*
[1] *Kansainvälisen Wienin tieliikennesopimuksen (1968) tarkoittama moottoriajoneuvojen kansallisuustunnus.*

6.3.2.9 - - -

**6.4.10 C-tyypin kolleja koskevat säännökset**

6.4.10.1 C-tyypin kollien on oltava siten suunniteltuja, että ne täyttävät kohtien 6.4.2 ja 6.4.7.2 - 6.4.7.15 vaatimukset, lukuun ottamatta kohtaa 6.4.7.14 a), ja kohtien 6.4.8.2 – 6.4.8.5, 6.4.8.9 – 6.4.8.15 vaatimukset sekä lisäksi kohtien 6.4.10.2 - 6.4.10.4 vaatimukset.

6.4.10.2 Kollien on täytettävä kohdissa 6.4.8.7 b) ja 6.4.8.11 mainitut kokeiden arviointikriteerit upotettuna ympäristöön, jossa lämmönjohtavuus on 0,33 $W\ m^{-1}\ K^{-1}$ ja lämpötila on 38 °C tasapainotilassa. Arvioinnin alkuehdoiksi on otettava oletus, että kollin lämpöeristys on vahingoittumaton, kolli on suurimmassa normaalikäyttöpaineessaan ja 38 °C:een ympäristön lämpötilassa.

6.4.10.3 Kollin on oltava siten suunniteltu, että suurimmassa normaalikäyttöpaineessaan ja:

a) testattuna kohdan 6.4.15 kokeilla, se rajoittaa radioaktiivisen sisällön päästön enintään arvoon $10^{-6}$ $A_2$ tunnissa; ja

b) testattuna kohdan 6.4.20.1 koesarjoilla, se täyttää seuraavat vaatimukset:

(i) Suojauksen vaikutus säilyy riittävänä siten, että annosnopeus 1 m etäisyydellä kollin pinnasta ei ylitä arvoa 10 mSv/h, kun kollissa on sille suunniteltu enimmäismäärä radioaktiivista ainetta; ja

(ii) Yhdessä viikossa kertynyt radioaktiivisen sisällön päästö ei ylitä arvoa 10 $A_2$ krypton-85:llä ja arvoa $A_2$ muilla radionuklideilla.

Jos kyseessä on eri radionuklidien seoksia, on kohtien 2.2.7.7.2.4 – 2.2.7.7.2.6 säännöksiä sovellettava paitsi, että krypton-85:lle vaikuttavana $A_2$ (i) -arvona voidaan käyttää arvoa 10 $A_2$. Edellä kohdan a) tapauksessa on arvioinnissa otettava huomioon kohdan 4.1.9.1.2 raja-arvot kollin ulkopinnalla olevalle kontaminaatiolle.

6.4.10.4 Kollin on oltava siten suunniteltu, että testattuna kohdan 6.4.18 tehostetulla veteenupotuskokeella sen tiiviysjärjestelmä ei rikkoudu.

**6.4.18 Tehostettu veteenupotuskoe B(U)- ja B(M)-tyypin kolleille, joiden sisältö ylittää $10^5$ $A_2$, sekä C-tyypin kolleille**

**6.4.20 Kokeet C-tyypin kolleille**

6.4.20.1 Koekappale on testattava jokaisella seuraavista kokeista annetussa järjestyksessä:

a) Kohtien 6.4.17.2 a), 6.4.17.2 c), 6.4.20.2 ja 6.4.20.3; ja

b) Kohdan 6.4.20.4 koe.

Erillisiä koekappaleita saa käyttää kohtien a) ja b) koesarjoissa.

6.4.20.2 Puhkaisu/repimiskoe: Koekappale on testattava kiinteästä rakenneteräksestä (täysteräksestä) valmistelulla tangolla. Tangon on oltava suunnattu koekappaleeseen siten, koekappaleeseen aiheutuu kohdan 6.4.20.1 a) koesarjassa suurin mahdollinen vaurio.

a) Koekappale, joka vastaa alle 250 kg:n painoista kollia, on asetettava alustalle, ja 250 kg:n painoinen tanko on pudotettava aiotun iskeytymiskohdan yläpuolelta 3 m korkeudelta. Tässä kokeessa lieriömäisen tangon on oltava halkaisijaltaan 20 cm, tangossa on oltava katkaistun ympyräkartion muotoinen iskupää, jonka mitat ovat: korkeus 30 cm ja pään halkaisija 2,5 cm. Alustan, jolle koekappale asetetaan, on oltava kohdan 6.4.14 mukainen;

b) Vähintään 250 kg:n painoisille kolleille on tanko asetettava pystyyn alustalle, ja koekappale pudotettava tangon päälle. Pudotuskorkeuden on oltava 3 m mitattuna koekappaleen aiotusta iskeytymiskohdasta tangon yläpintaan. Tässä kokeessa on tangolla oltava samat ominaisuudet ja mitat kuin kohdassa a) paitsi, että tangon pituuden ja massan on oltava sellaiset, että koekappaleeseen aiheutuu suurin mahdollinen vaurio. Alustan, jolle tanko asetettaan pystyyn, on oltava kohdan 6.4.14 mukainen.

6.4.20.3 Tehostettu kuumennuskoe: Tässä kokeessa on olosuhteiden oltava samat kuin kohdassa 6.4.17.3 paitsi, että koekappaletta on pidettävä termisessä ympäristössä 60 minuutin ajan.

6.4.20.4 Iskeytymiskoe: Koekappale on testattava siten, että se iskeytyy alustaan vähintään 90 m/s nopeudella, ja siten, että koekappaleeseen aiheutuu suurin mahdollinen vaurio. Alustan on oltava kohdan 6.4.14 mukainen.

**LUKU 6.5**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom.*** *Suomi hyväksyy vastavuoroisesti RID-määräyksissä tarkoitettujen toimivaltaisten viranomaisten tai niiden hyväksymien laitosten suorittamat tässä luvussa tarkastuslaitoksille säädetyt toimet.*

6.5.1.1.4 IBC-pakkausten valmistajan ja myöhemmin jälleenmyyjän on annettavat tiedot noudatettavista menettelytavoista sekä kuvaus suljinten (mukaan lukien tiivisteet) ja muiden tarvittavien osien tyypeistä ja mitoista, jotta voidaan varmistua siitä, että kuljetusvalmis kolli läpäisee tämän luvun soveltuvat testit.

6.5.1.4.4 Pakkaustunnusta voi seurata kirjain ”W”. Kirjain ”W” osoittaa, että IBC-pakkaus on tunnuksen osoittamaa tyyppiä, mutta valmistettu kohdan 6.5.3 spesifikaatioista poikkeavalla tavalla, ja sen katsotaan kohdan 6.5.1.1.2 vaatimusten mukaisesti olevan vastaava.

6.5.1.6.4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

Omistajan on säilytettävä pöytäkirja jokaisesta tarkastuksesta vähintään seuraavaan tarkastuskertaan. Pöytäkirjaan on merkittävä tarkastuksen tulokset ja tarkastuksen suorittanut VAK-tarkastuslaitos tai VAK-määräaikaistarkastusten laitos (ks. myös kohdassa 6.5.2.2.1 vaaditut merkinnät).

6.5.1.6.5 Jos IBC-pakkaus on vahingoittunut iskusta (esim. onnettomuus) tai muusta syystä, se on korjattava tai muuten kunnostettava (ks. kohdan 1.2.1 määritelmä *IBC-pakkausten säännöllinen kunnossapito*) siten, että se vastaa rakennetyyppiä. Jäykän muovisen IBC-pakkauksen vahingoittunut runko sekä yhdistetyn IBC-pakkauksen vahingoittunut sisäastia on vaihdettava.

*6.5.1.6.6 Korjatut IBC-pakkaukset*

6.5.1.6.6.1 Näiden säännösten muiden testaus- ja tarkastusvaatimusten lisäksi on IBC-pakkaus aina korjauksen jälkeen täydellisesti testattava ja tarkastettava kohtien 6.5.4.14.3 ja 6.5.1.6.4 a) mukaisesti, ja näistä on laadittava vaaditut koeselostukset ja pöytäkirjat.

6.5.1.6.6.2 Tarkastukset suorittaneen VAK-tarkastuslaitoksen on tehtävä korjauksen jälkeen IBC-pakkaukseen lähelle valmistajan tekemää YK-tyyppihyväksyntämerkintää pysyvä merkintä, joka sisältää seuraavat tiedot:

a) valtio, jossa testaukset ja tarkastukset on suoritettu;
b) testaukset ja tarkastukset suorittaneen VAK-tarkastuslaitoksen nimi tai hyväksytty tunnus; ja
c) testausten ja tarkastusten päivämäärä (kuukausi, vuosi).

6.5.1.6.6.3 Kohdan 6.5.1.6.6.1 testausten ja tarkastusten läpäisemisen voidaan katsoa täyttävän 2,5 vuoden välein sekä viiden vuoden välein tehtävien määräaikaistestausten ja -tarkastusten vaatimukset.

6.5.2.1.1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

h) Enimmäisbruttomassa kilogrammoina.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

Edellä kuvatut kohtien a) – i) merkinnät ja kohdan 6.5.2.2 merkintä on selvästi erotettava toisistaan esimerkiksi kauttaviivalla tai välilyönnillä siten, että ne ovat erehtymättömästi tunnistettavissa.

- - - -

*6.5.4.12.2* *IBC-pakkauksen valmistelu testausta varten*

IBC-pakkaus on täytettävä vähintään 95 % tilavuudestaan ja suurimpaan sallittuun bruttomassaansa. Kuormituksen on jakauduttava tasaisesti.

***6.5.4.14*** ***Yksittäisen metallisen IBC-pakkauksen, jäykän, muovisen IBC-pakkauksen ja yhdistetyn IBC-pakkauksen testaus***

6.5.4.14.3 Jokaiselle metalliselle ja jäykälle muoviselle IBC-pakkaukselle sekä yhdistetylle IBC-pakkaukselle, joka on tarkoitettu nesteiden kuljetukseen tai joka on suunniteltu paineella täytettävien tai tyhjennettävien kiinteiden aineiden kuljetukseen, on suoritettava tiiviyskoe ennen pakkauksen ensimmäistä kuljetuskäyttöä, aina korjauksen jälkeen sekä vähintään kahden ja puolen vuoden välein.

6.5.4.14.4 Koetulokset on merkittävä koeselostuksiin, jotka IBC-pakkauksen omistajan on säilytettävä vähintään seuraavaan testauskertaan. Koeselostuksessa on myös mainittava testauksen suorittanut VAK-tarkastuslaitos tai VAK-määräaikaistarkastusten laitos.

**LUKU 6.6**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom.*** *Suomi hyväksyy vastavuoroisesti RID-määräyksissä tarkoitettujen toimivaltaisten viranomaisten tai niiden hyväksymien laitosten suorittamat tässä luvussa tarkastuslaitoksille säädetyt toimet.*

6.6.1.3 Kohdassa 6.6.4 esitetyt suurpäällysten vaatimukset perustuvat tällä hetkellä käytettäviin suurpäällyksiin. Jotta tieteen ja teknologian kehitys voitaisiin ottaa huomioon, saa käyttää myös suurpäällyksiä, joiden spesifikaatiot poikkeavat kohdassa 6.6.4 esitetyistä edellyttäen, että ne ovat yhtä kestäviä, VAK-tarkastuslaitoksen hyväksymiä ja ne läpäisevät kohdan 6.6.5 testit. Muita kuin näissä säännöksissä kuvattuja koemenetelmiä saa käyttää, jos ne ovat vastaavia ja VAK-tarkastuslaitoksen tunnustamia.

6.6.1.4 Suurpäällysten valmistajan ja myöhemmin jälleenmyyjän on annettavat tiedot noudatettavista menettelytavoista sekä kuvaus suljinten (mukaan lukien tiivisteet) ja muiden tarvittavien osien tyypeistä ja mitoista, jotta voidaan varmistua siitä, että kuljetusvalmis kolli läpäisee tämän luvun soveltuvat testit.

**6.6.2 Suurpäällystyyppien tunnusmerkinnät**

6.6.2.1 Suurpäällysten tunnusmerkintä käsittää:

a) kaksi arabialaista numeroa:
50 jäykille suurpäällyksille; tai
51 taipuisille suurpäällyksille; ja

b) ison latinalaisen kirjaimen, joka ilmaisee suurpäällyksen materiaalin, esim. puu, teräs. Käytettävän kirjaimen on oltava kohdan 6.1.2.6 mukainen.

6.6.2.2 Suurpäällyksen tunnusta voi seurata kirjain "W". Kirjain "W" osoittaa, että suurpäällys on tunnuksen osoittamaa tyyppiä, mutta valmistettu kohdan 6.6.4 spesifikaatioista poikkeavalla tavalla, ja sen katsotaan kohdan 6.6.1.3 vaatimusten mukaisesti olevan vastaava.

*6.6.3.1* - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

h) Enimmäisbruttomassa kilogrammoina;

i) Pudotuskokeen lämpötila suurpäällyksille, jotka on testattava kohdan 6.6.5.3.4 mukaisesti – 40 °C:ssa.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa i).*

Edellä kuvatun perusmerkinnän on noudatettava tätä järjestystä. Kohtien a) – i) merkinnät on erotettava selvästi toisistaan esimerkiksi kauttaviivalla tai välilyönnillä siten, että merkinnän eri osat ovat erehtymättömästi tunnistettavissa.

*6.6.5.3.2.2* *Suurpäällyksen valmistelu testausta varten*

Suurpäällys on täytettävä kaksinkertaiseen suurimpaan sallittuun bruttomassaansa. Taipuisa suurpäällys on täytettävä 6-kertaiseen suurimpaan sallittuun bruttomassaansa, ja kuormituksen on jakauduttava tasaisesti.

## LUKU 6.7

## UN-SÄILIÖIDEN JA UN-MEG-KONTTIEN SUUNNITTELUA, RAKENNETTA, TARKASTUSTA JA TESTAUSTA KOSKEVAT SÄÄNNÖKSET

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom. 1.*** *Metalliset säiliövaunut, metalliset irrotettavat säiliöt, metalliset säiliökontit ja metalliset säiliövaihtokorit, monisäiliövaunut ja MEG-kontit, ks. luku 6.8; lujitemuovista valmistetut säiliökontit, ks. luku 6.9.*

***Huom. 2.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tässä luvussa VAK-tarkastuslaitokselle, ilmoitetulle laitokselle, turvatekniikan keskukselle ja säteilyturvakeskukselle tai tämän tunnustamalle tarkastuslaitokselle säädetyt toimet suorittaa RID-määräyksissä tarkoitettu toimivaltainen viranomainen tai tämän valtuuttama yhteisö.*

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom. 4.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tässä luvussa mainittua turvatekniikan keskuksen tunnustamaa teknistä ohjetta ja luokan 2 osalta painelaitteiden teknistä koodia vastaa toimivaltaisen viranomaisen tunnustama paineastiakoodi tai tekninen koodi.*

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.7.1.1 Tämän luvun vaatimuksia sovelletaan kaikissa kuljetusmuodoissa luokkien 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 7, 8 ja 9 vaarallisten aineiden kuljetukseen tarkoitettuihin UN-säiliöihin sekä luokan 2 muiden kuin jäähdytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettuihin UN-MEG-kontteihin. Jokaisen UN-säiliön tai UN-MEG-kontin, joka vastaa CSC-sopimuksen (the International Convention for Safe Containers 1972, kansainvälinen sopimus turvallisista konteista muutoksineen) määritelmää ”kontti”, on tämän luvun vaatimuksien lisäksi täytettävä CSC-sopimuksen vaatimukset, ellei muuta säädetä. Avomerikuljetuksissa käytettäville UN-säiliöille tai UN-MEG-konteille voidaan säätää lisävaatimuksia.

6.7.1.2 Jotta tieteen ja teknologian kehitys voitaisiin ottaa huomioon, saa tämän luvun tekniset vaatimukset korvata vaihtoehtoisilla ratkaisuilla. Näillä vaihtoehtoisilla ratkaisuilla on saavutettava vähintään tämän luvun vaatimuksia vastaava turvallisuustaso UN-säiliön tai UN-MEG-kontin yhteensopivuuden kuljetettavan aineen kanssa sekä iskunkestävyyden, kuormaamisen ja palon keston suhteen. Vaihtoehtoisten ratkaisujen mukaisesti valmistettujen UN-säiliöiden tai UN-MEG-konttien on oltava luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen ja muiden luokkien osalta turvatekniikan keskuksen hyväksymiä.

***6.7.2.1*** - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

*Suunnittelupaine*

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

c) 2/3 vähimmäiskoepaineesta, joka on annettu UN-säiliön soveltamisehdossa kohdassa 4.2.5.2.6;

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

*Vaihtoehtoiset ratkaisut* tarkoittavat luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen ja muiden luokkien osalta turvatekniikan keskuksen antamaa hyväksyntää UN-säiliölle tai UN-MEG-kontille, joka on suunniteltu, valmistettu ja testattu teknisten vaatimusten mukaisesti tai testausmenetelmillä, jotka poikkeavat tämän luvun menetelmistä.

6.7.2.2.16 UN-säiliöissä on oltava lisäsuojaus, jos luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdon tai luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 UN-säiliön erityismääräyksen mukaisesti aineelle niin vaaditaan. Lisäsuojaus voi olla säiliön seinämän paksuuden lisäys tai korkeampi koepaine. Säiliön seinämän paksuuden lisäys tai korkeampi koepaine määritetään kyseessä olevan aineen kuljetusvaaran perusteella.

6.7.2.3.2 Säiliöt on suunniteltava ja valmistettava kestämään nestepainekokeessa vähintään koepaine, joka on 1,5 kertaa suunnittelupaine. Eräille aineille on erityismääräyksiä luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdossa tai luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 UN-säiliön erityismääräyksessä. Kohtien 6.7.2.4.1 – 6.7.2.4.10 säiliön seinämän vähimmäispaksuutta koskevat vaatimukset on otettava huomioon.

6.7.2.4.1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

c) Luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdon mukaisesti tai luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 UN-säiliön erityismääräyksen mukaisesti määritetty vähimmäispaksuus.

6.7.2.4.6 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

$e_0$ = luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdon mukainen tai luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 UN-säiliön erityismääräyksen mukainen vertailuteräksen vähimmäispaksuus (mm);

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.7.2.4.7 Jos kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdossa on annettu vähimmäispaksuudeksi 8 mm tai 10 mm, on otettava huomioon, että nämä arvot perustuvat vertailuteräksen ominaisuuksiin ja 1,80 m:n säiliöhalkaisijaan. Käytettäessä muuta kuin rakenneterästä (ks. kohta 6.7.2.1), tai jos säiliön halkaisija on yli 1,80 m, on seinämien vähimmäispaksuus määritettävä seuraavalla kaavalla:

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

$e_0$ = luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdon mukainen tai luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (11) ja kohdan 4.2.5.3 UN-säiliön erityismääräyksen mukainen vertailuteräksen vähimmäispaksuus (mm);

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.7.2.5.6 Jokainen sulkuventtiili tai muu suljin on suunniteltava ja valmistettava vähintään säiliön suurinta sallittua käyttöpainetta (MAWP) vastaavalle nimellispaineelle ottaen huomioon kuljetuksen aikaiset lämpötilaodotukset. Kaikki sulkuventtiilit, joissa on kierrekarat, on voitava sulkea kiertämällä säätöpyörää myötäpäivään. Muiden sulkuventtiilien suljinten suunta (auki- ja kiinni-asento) ja sulkemissuunta on selvästi ilmaistava. Kaikki sulkuventtiilit on suunniteltava siten, etteivät ne voi tahattomasti aueta.

6.7.2.6.1 Tiettyjä aineita ei saa kuljettaa UN-säiliöissä, joissa on pohja-aukkoja. Jos luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdon mukaisesti pohja-aukot on kielletty, ei säiliön nestepinnan alapuolella saa olla aukkoja, kun säiliö on täytetty suurimpaan sallittuun täyttöasteeseen. Jos olemassa olevat aukot suljetaan, on se tehtävä kiinnittämällä säiliöön levy sisä- ja ulkopuolisella hitsisaumalla.

6.7.2.8.1 Jokainen UN-säiliö, jonka tilavuus on vähintään 1 900 litraa, ja jokainen UN-säiliön vastaavan suuruinen itsenäinen säiliöosasto on varustettava yhdellä tai useammalla jousikuormitetulla paineentasauslaitteella ja lisäksi säiliössä saa olla jousikuormitettujen laitteiden kanssa rinnan murtolevy tai lämpösulake paitsi, jos tämä on kielletty kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdossa viittauksella kohtaan 6.7.2.8.3. Paineentasauslaitteiden on oltava riittävän tehokkaita estämään säiliön repeäminen täytön, tyhjennyksen tai sisällön lämmittämisen aiheuttaman yli- tai alipaineistumisen johdosta.

6.7.2.8.3 Jos tietylle aineelle luvun 3.2 taulukon A sarakkeen (10) ja kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdossa niin vaaditaan, on UN-säiliöissä oltava VAK-tarkastuslaitoksen taikka luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen hyväksymä paineentasauslaite. Paineentasauslaitteen on koostuttava jousikuormitetusta paineentasauslaiteesta ja sitä edeltävästä murtolevystä paitsi, jos UN-säiliö on tarkoitettu yhden aineen käyttöön ja se on varustettu sisällön kanssa yhteensopivasta materiaalista valmistetulla hyväksytyllä paineentasauslaitteella. Kun murtolevy on asennettu peräkkäin vaaditun paineentasauslaitteen kanssa, on murtolevyn ja paineentasauslaitteen väliin asennettava painemittari tai muu sopiva ilmaisin, joka ilmoittaa murtolevyn murtumisen tai reiän tai vuodon ilmaantumisen, mikä voi johtaa paineentasauslaitteiston virheelliseen toimintaan. Murtolevyn on murruttava nimellispaineessa, joka on 10 % korkeampi kuin paineentasauslaiteen asetuspaine.

6.7.2.19.1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

Deutsche Bahn AG
DB Systemtechnik, Minden,
Verifikation und Versuche, TZF 96.2,
Tankcontainer, dynamische Ablaufprüfungen

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.7.2.20.1 Jokaisessa UN-säiliössä on oltava pysyvästi kiinnitettynä korroosiota kestävästä metallista valmistettu merkintäkilpi helposti luoksepäästävässä kohdassa, josta tiedot voidaan helposti tarkastaa. Jos UN-säiliön laitteistojen sijoituksesta johtuen merkintäkilpeä ei voi pysyvästi kiinnittää säiliöön, on itse säiliöön merkittävä vähintään turvatekniikan keskuksen tunnustamassa teknisessä ohjeessa vaaditut tiedot. Vähintään seuraavat tiedot on merkittävä kilpeen meistämällä tai muulla vastaavalla menetelmällä.

Valmistajamaa

| UN | Hyväksyjämaa | Hyväksymisnumero | Käytettäessä vaihtoehtoisia ratkaisuja tunnus ”AA” [*] (ks. kohta 6.7.1.2) |
|---|---|---|---|

Valmistaja tai valmistajan merkki
Valmistajan antama valmistusnumero
Tyyppihyväksynnän antanut VAK-tarkastuslaitos (luokan 7 osalta säteilyturvakeskus)
Omistajan rekisteröintinumero
Valmistusvuosi
Tekninen ohje, jonka mukaan säiliö on suunniteltu
Koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [2]
Suurin sallittu käyttöpaine (MAWP) _____ bar/kPa, (ylipaine) [2]
Ulkoinen suunnittelupaine [3] _____ bar/kPa, (ylipaine) [2]

---

[*] *AA = Alternative Arrangements (vaihtoehtoiset ratkaisut).*
[2] *Käytetyt yksiköt on merkittävä näkyviin.*
[3] *Ks. kohta 6.7.2.2.10.*

Suunnittelulämpötilaväli _____ °C - _____ °C
Vesitilavuus 20 °C lämpötilassa _____ litraa
Yksittäisten säiliöosastojen vesitilavuus 20 °C lämpötilassa _____ litraa
Käyttöönottotestauksessa painekokeen ajankohta ja VAK-tarkastuslaitoksen tunnus (***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan tunnus*)
Suurin sallittu käyttöpaine (MAWP) lämmitys- /jäähdytysjärjestelmälle
_____ bar/kPa, (ylipaine) [2]
Säiliön materiaali(-t) ja viittaus (-kset) materiaalistandardeihin
Vertailuteräksen vastaava seinämän paksuus _____ mm
Vuorausmateriaali (jos käytetään)
Viimeisimmän (-pien) määräaikaistestauksen (-ien) ajankohta ja tyyppi
Kuukausi _____ vuosi _____ koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [2]
Viimeisimmän tarkastuksen suorittaneen tai vahvistaneen VAK-tarkastuslaitoksen tunnus (***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan leima*)

6.7.3.1 - - -

paineentasauslaiteesta ja sitä edeltävästä murtolevystä paitsi, jos UN-säiliö on tarkoitettu yhden aineen käyttöön ja se on varustettu sisällön kanssa yhteensopivasta materiaalista valmistetulla hyväksytyllä paineentasauslaitteella. Murtolevyn ja paineentasauslaitteen väliin on asennettava painemittari tai muu sopiva ilmaisin, joka ilmoittaa murtolevyssä murtumisen, reiän tai vuodon, mikä voi johtaa paineentasauslaitteiston virheelliseen toimintaan. Murtolevyn on murruttava nimellispaineessa, joka on 10 % korkeampi kuin paineentasauslaiteen asetuspaine.

6.7.3.8.1.1 - - -

Omistajan rekisteröintinumero
Valmistusvuosi
Painelaitteiden tekninen koodi, jonka mukaan säiliö on suunniteltu
Koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [6]
Suurin sallittu käyttöpaine (MAWP) _____ bar/kPa, (ylipaine) [6]
Ulkoinen suunnittelupaine [7] _____ bar/kPa, (ylipaine) [6]
Suunnittelulämpötilaväli _____ °C - _____ °C
Suunnittelun referenssilämpötila _____ °C
Vesitilavuus 20 °C lämpötilassa _____ litraa
Yksittäisten säiliöosastojen vesitilavuus 20 °C lämpötilassa _____ litraa (tarvittaessa)
Käyttöönottotestauksessa painekokeen ajankohta ja ilmoitetun laitoksen tunnus
(***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan tunnus*)
Säiliön materiaali(t) ja viittaus (-kset) materiaalistandardeihin
Vertailuteräksen vastaava seinämän paksuus _____ mm
Viimeisimmän (-pien) määräaikaistestauksen (-ien) ajankohta ja tyyppi
Kuukausi _____ vuosi _____ koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [6]
Viimeisimmän tarkastuksen suorittaneen tai vahvistaneen ilmoitetun laitoksen tunnus
(***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan tunnus*)

***6.7.4.1*** - - -

Valmistajamaa

| UN | Hyväksyjämaa | Hyväksymisnumero | Käytettäessä vaihtoehtoisia ratkaisuja tunnus ”AA” * (ks. kohta 6.7.1.2) |
|---|---|---|---|

Valmistaja tai valmistajan merkki
Valmistajan antama valmistusnumero
Tyyppihyväksynnän antanut ilmoitettu laitos
Omistajan rekisteröintinumero
Valmistusvuosi
Painelaitteiden tekninen koodi, jonka mukaan säiliö on suunniteltu
Koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [10]
Suurin sallittu käyttöpaine (MAWP) _____ bar/kPa, (ylipaine) [10]
Alin suunnittelulämpötila _____ °C
Vesitilavuus 20 °C lämpötilassa _____ litraa
Käyttöönottotestauksessa painekokeen ajankohta ja ilmoitetun laitoksen tunnus
(***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan tunnus*)
Säiliön materiaali(t) ja viittaus (-kset) materiaalistandardeihin
Vertailuteräksen vastaava seinämän paksuus _____ mm
Viimeisimmän (-pien) määräaikaistestauksen (-ien) ajankohta ja tyyppi
Kuukausi _____ vuosi _____ koepaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [10]
Viimeisimmän tarkastuksen suorittaneen tai vahvistaneen ilmoitetun laitoksen tunnus
(***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tarkastajan tunnus*)
UN-säiliössä kuljetettavaksi hyväksytyn kaasun (-jen) täydellinen nimi
Merkintä ”lämpöeristetty” tai ”tyhjiöeristetty”
Eristysjärjestelmän tehokkuus (lämpövuoto) _____ Wattia (W)
Jokaisen kuljetukseen sallitun jäähdytetyn nesteytetyn kaasun referenssiviipymäaika
_____ päivää (tai tuntia) ja alkupaine _____ bar/kPa, (ylipaine) [10]
ja täyttöaste _____kg.

**6.7.5 Kaasujen (lukuun ottamatta jäähdytettyjä kaasuja) kuljetukseen tarkoitettujen UN-MEG-konttien suunnittelua, rakennetta, tarkastusta ja testausta koskevat vaatimukset**

***6.7.5.1 Määritelmät***

Kohtaa 6.7.5 koskevat määritelmät:

*UN-MEG-kontti* (UN-Multiple-Element Gas container, UN-monisäiliökontti) tarkoittaa eri kuljetusmuodoissa käytettävää konttia, jossa on säiliöstö, joka muodostuu toisiinsa kokoojaputkistolla liitetyistä ja monisäiliökontin kehikkoon kiinnitetyistä elementeistä. UN-MEG-kontin säiliöstön elementtejä ovat: kaasupullot, putkiastiat ja pullopaketit. UN-MEG-kontiin kuuluvat kaasujen kuljetuksessa välttämättömät käyttölaiteet ja rakenteelliset varusteet;

UN-MEG-kontin säiliöstön elementtejä ovat: kaasupullot, putkiastiat ja pullopaketit;

*Kokoojaputkisto* tarkoittaa putkistoa ja venttiileitä, joilla yhdistetään säiliöstön eri elementtien täyttö- ja/tai tyhjennysaukot;

*Käyttölaitteet* tarkoittavat mittaus-, täyttö-, tyhjennys-, tuuletus- ja varolaitteita;

*Rakenteelliset varusteet* tarkoittavat ulkopuolisia vahvistamiseen, kiinnittämiseen, suojaamiseen ja stabilointiin käytettäviä osia;

---

* *AA = Alternative Arrangements (vaihtoehtoiset ratkaisut).*
[10] *Käytetyt yksiköt on merkittävä näkyviin.*

*Tiiviyskoe* tarkoittaa koetta, jossa käytetään kaasua ja jossa UN-MEG-kontti käyttölaitteineen koeponnistetaan tehollisella sisäisellä paineella, joka on vähintään 20 % koepaineesta;

*Suurin sallittu bruttomassa (MPGM, Maximum Permissible Gross Mass)* tarkoittaa tyhjän UN-MEG-kontin ja suurimman sallitun kuljetuskuorman yhteismassaa;

*Vaihtoehtoiset ratkaisut* tarkoittavat turvatekniikan antamaa hyväksyntää UN-säiliölle tai UN-MEG-kontille, joka on suunniteltu, valmistettu ja testattu teknisten vaatimusten mukaisesti tai testausmenetelmillä, jotka poikkeavat tämän luvun menetelmistä.

***6.7.5.2 Suunnittelua ja rakennetta koskevat yleiset vaatimukset***

6.7.5.2.1 MEG-konttien on oltava täytettävissä ja tyhjennettävissä ilman rakenteellisten varusteiden irrottamista. Siinä on oltava säiliöstön eri elementtien ulkopuolisia stabiloivia osia, jotka tukevat rakenteellista kokonaisuutta kuljetuksen ja käsittelyn aikana. MEG-konttiin on suunniteltava ja valmistettava alusta, jolla saadaan aikaan kuljetuksen ajaksi varma tuenta, sekä sopivia nosto- ja kiinnityslaitteita, joilla se voidaan nostaa täytettynä suurimpaan sallittuun bruttomassaan. Se on suunniteltava siten, että se voidaan kuormata kuljetusyksikköön tai laivaan, ja se on varustettava ohjauslevyillä, kiinnitysjärjestelmillä tai lisävarusteilla, jotka helpottavat mekaanista käsittelyä.

6.7.5.2.2 MEG-kontit on suunniteltava, valmistettava ja varustettava siten, että ne kestävät kaikki tavanomaisten käsittely- ja kuljetusolosuhteiden rasitukset. Suunnittelussa on otettava huomioon dynaamiset rasitukset ja väsyminen.

6.7.5.2.3 MEG-kontin säiliöstön elementit on valmistettava saumattomasta teräksestä, ja ne on valmistettava ja testattava kohdan 6.2.5 mukaisesti. MEG-kontin eri elementtien on vastattava samaa rakennetyyppiä.

6.7.5.2.4 MEG-kontin säiliöstön elementtien, lisälaitteiden ja putkistojen on:

a) oltava yhteensopivia kuljetettaviksi aiottujen aineiden kanssa (ks. standardit SFS-EN ISO 11114-1:1998 ja SFS-EN ISO 11114-2:2001); tai
b) oltava tehokkaasti kemiallisesti passivoituja tai neutraloituja.

6.7.5.2.5 On vältettävä erilaisten metallien kosketusta, mikä voi saada aikaan galvaanisesta korroosiosta aiheutuvia vaurioita.

6.7.5.2.6 MEG-kontin materiaalit, mukaan lukien mahdollisten laitteiden, tiivisteiden ja lisävarusteiden materiaalit, eivät saa vaikuttaa MEG-kontissa kuljetettavaksi aiottuun kaasuun (kaasuihin).

6.7.5.2.7 MEG-kontit on suunniteltava kestämään vähintään sisällön aiheuttama sisäinen paine sekä tavanomaisten käsittely- ja kuljetusolosuhteiden aiheuttamat staattiset ja dynaamiset rasitukset sekä lämpörasitukset ilman, että sisältöä vuotaa ulos. Suunnittelussa on osoitettava, että näiden rasituksien toistuvan vaikutuksen aiheuttama väsyminen MEG-kontin koko oletettavan käyttöiän ajan on otettu huomioon

6.7.5.2.8 MEG-kontin ja niiden kiinnityslaitteiden on suurimmalla sallitulla kuormalla kestettävä seuraavat erikseen vaikuttavat staattiset voimat:

a) Kulkusuunnassa:
kaksi kertaa suurin sallittu bruttomassa (MPGM) kerrottuna painovoiman (g) [11] aiheuttamalla kiihtyvyydellä;
b) Vaakatasossa kohtisuorassa kulkusuuntaan nähden:
suurin sallittu bruttomassa (MPGM) (kun kulkusuunta ei ole selvästi todettavissa: kaksi kertaa suurin sallittu bruttomassa) kerrottuna painovoiman (g) [11] aiheuttamalla kiihtyvyydellä;

[11] *Laskuissa g = 9,81 m/s²*.

c) Pystysuoraan ylöspäin:
suurin sallittu bruttomassa (MPGM) kerrottuna painovoiman (g) [11] aiheuttamalla kiihtyvyydellä; ja

d) Pystysuoraan alaspäin:
kaksi kertaa suurin sallittu bruttomassa (MPGM) (kokonaiskuorma mukaan lukien painovoiman vaikutus) kerrottuna painovoiman (g) [11] aiheuttamalla kiihtyvyydellä.

6.7.5.2.9 Kohdassa 6.7.5.2.8 mainittujen voimien vaikuttaessa ei jännitys MEG-kontin säiliöstön elementtien jännittyneimmässä kohdassa saa ylittää kohdan 6.2.5.2 soveltuvassa standardissa annettua arvoa taikka turvatekniikan keskuksen tunnustamassa painelaitteiden teknisessä koodissa tai standardissa annettua arvoa, jos MEG-kontin elementtejä ei ole suunniteltu, valmistettu ja testattu näiden standardien mukaisesti (ks. kohta 6.2.3).

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä teknisen koodin tai standardin on oltava käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen tunnustama tai hyväksymä.*

6.7.5.2.10 Jokaiselle kohdassa 6.7.5.2.8 mainittujen voimien vaikutukselle on otettava huomioon seuraava varmuuskerroin kehikolle ja kiinnityksille:

a) Teräksillä, joilla on selvä myötöraja:
varmuuskerroin 1,5 taatun myötörajan suhteen; tai

b) Teräksillä, joilla ei ole selvää myötörajaa:
varmuuskerroin 1,5 taatun 0,2 %:n venymärajan suhteen ja austeniittisilla teräksillä 1 %:n venymärajan suhteen.

6.7.5.2.11 Palavien kaasujen kuljetukseen tarkoitetut MEG-kontit on voitava maadoittaa.

6.7.5.2.12 MEG-kontin säiliöstön elementit on kiinnitettävä siten, että estetään niiden liikkuminen kokonaisrakenteeseen nähden ja liikkuminen, joka saattaisi aiheuttaa vaarallisia paikallisia jännityskeskittymiä.

***6.7.5.3 Käyttölaitteet***

Käyttölaitteet on asennettava tai suunniteltava siten, että estetään vauriot, jotka sisällön vuotaminen paineastiasta tavanomaisissa käsittely- ja kuljetusolosuhteissa voisi aiheuttaa. Jos kehikon ja MEG-kontin säiliöstön elementtien kytkennät sallivat rakenneosien suhteellisen liikkumisen, laitteet on kiinnitettävä siten, ettei tällainen liikkuminen aiheuta elementtien vahingoittumisvaaraa. Kokoojaputkistot, tyhjennyslaitteet (putkien liitännät, suljinlaitteet) ja sulkuventtiilit on suojattava ulkopuolisten voimien aiheuttamalta repeytymiseltä. Sulkuventtiileihin liittyvien kokoojaputkistojen on oltava riittävän taipuisia suojaamaan venttiileitä ja putkistoa murtumiselta ja sisällön vuotamiselta. Täyttö- ja tyhjennyslaitteet (mukaan lukien laipat tai kierresulkimet) ja mahdolliset suojakuvut on voitava varmistaa tahatonta aukeamista vastaan.

6.7.5.3.2 Kaikissa MEG-konttien säiliöstön elementeissä, jotka on tarkoitettu myrkyllisten kaasujen (kaasuryhmät T, TF, TC, TO, TFC ja TOC) kuljetukseen, on oltava venttiilit. Nesteytettyjen myrkyllisten kaasujen (luokituskoodit 2T, 2TF, 2TC, 2TO, 2TFC ja 2TOC) kuljetuksessa kokoojaputkiston on oltava siten suunniteltu, että MEG-kontin eri elementit voidaan täyttää erikseen ja eristää toisistaan tiivisti suljettavilla venttiileillä. Palavien kaasujen kuljetuksessa (kaasuryhmät F, TF ja TFC) MEG-kontin eri elementit on eristettävä toisistaan venttiileillä enintään 3 000 litran yksiköihin.

6.7.5.3.3 MEG-kontin täyttö- ja tyhjennysaukot on varustettava kahdella peräkkäisellä venttiilillä, jotka sijaitsevat jokaisessa täyttö- ja tyhjennysputkessa luoksepäästävässä paikassa. Toinen venttiileistä saa olla takaiskuventtiili. Kokoojaputkessa saa olla täyttö- ja

tyhjennyslaitteita. Putken osassa, joka voidaan sulkea kummastakin päästä ja johon voi jäädä nestettä, on oltava liiallisen paineen syntymistä estävä paineentasausventtiili. MEG-kontin pääeristysventtiilissä on oltava selvästi ilmaistuna sulkeutumissuunta. Jokainen sulkuventtiili tai muu suljin on suunniteltava ja valmistettava siten, että ne kestävät paineen, joka on vähintään 1,5-kertaa MEG-kontin koepaine. Kaikki sulkuventtiilit, joissa on kierrekarat, on voitava sulkea kiertämällä säätöpyörää myötäpäivään. Muiden sulkuventtiilien suljinten suunta (auki- ja kiinni-asento) ja sulkemissuunta on selvästi ilmaistava. Kaikki sulkuventtiilit on suunniteltava ja sijoitettava siten, etteivät ne voi tahattomasti aueta. Suljinlaitteiden, venttiilien ja lisävarusteiden valmistuksessa on käytettävä sitkeitä metalleja.

6.7.5.3.4 Putkistot on suunniteltava, valmistettava ja asennettava laajenemisen ja -supistumisen, mekaanisen iskun ja värähtelyn aiheuttamaa vaurioitumista ehkäisevällä tavalla. Putkien liitoksien on oltava kovajuotettuja tai niissä on oltava yhtä vahva metalliliitos. Juotosmateriaalin sulamispisteen on oltava vähintään 525 °C. Käyttölaitteiden ja kokoojaputkiston nimellispaineen on oltava vähintään 2/3 MEG-kontin säiliöstön elementtien koepaineesta.

### *6.7.5.4 Paineentasauslaitteet*

6.7.5.4.1 UN 1013 hiilidioksidin ja UN 1070 typpioksiduulin kuljetukseen tarkoitetut MEG-kontit on varustettava yhdellä tai useammalla paineentasauslaitteella. Muiden kaasujen kuljetukseen tarkoitetut MEG-kontit on varustettava paineentasauslaitteilla kuten ilmoitettu laitos määrää.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä: kuten käyttömaan toimivaltainen viranomainen määrää.*

6.7.5.4.2 Jos MEG-kontti on varustettu paineentasauslaitteilla, MEG-kontin säiliöstön jokainen eristettävissä oleva elementti tai elementtiryhmä on lisäksi varustettava yhdellä tai useammalla paineentasauslaitteella. Paineentasauslaitteiden on kestettävä dynaamisia voimia mukaan lukien nesteen loiskuminen. Paineentasauslaitteet on suunniteltava siten, että ne estävät vieraiden aineiden sisäänpääsyn sekä kaasun vuotamisen ja vaarallisen ylipaineen kehittymisen.

6.7.5.4.3 Tiettyjen kohdan 4.2.5.2.6 UN-säiliön soveltamisehdossa T50 mainittujen muiden kuin jäähdytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitetussa MEG-kontissa saa olla paineentasauslaite kuten ilmoitettu laitos määrää. Tämän tasauslaitteen on koostuttava jousikuormitetusta paineentasauslaiteesta ja sitä edeltävästä murtolevystä paitsi, jos MEG-kontti on tarkoitettu yhden kaasun kuljetukseen ja se on varustettu sisällön kanssa yhteensopivasta materiaalista valmistetulla hyväksytyllä paineentasauslaitteella. Murtolevyn ja paineentasauslaitteen väliin saa asentaa painemittarin tai muun sopivan ilmaisimen, joka ilmoittaa murtolevyn murtumisen tai reiän tai vuodon ilmaantumisen, mikä voi johtaa paineentasauslaitteiston virheelliseen toimintaan. Murtolevyn on murruttava nimellispaineessa, joka on 10 % korkeampi kuin paineentasauslaiteen asetuspaine.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tässä kohdassa mainittujen kaasujen kuljetukseen tarkoitetussa MEG-kontissa saa olla käyttömaan toimivaltaisen viranomaisen edellyttämä paineentasauslaite.*

6.7.5.4.4 Matalassa paineessa nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitetuissa monikäyttöisissä MEG-konteissa paineentasauslaitteiden on toimittava kohdassa 6.7.3.7.1 tarkoitetussa paineessa. Tämän paineen on perustuttava siihen kuljetettavaksi sallittuun kaasuun, jonka suurin sallittu käyttöpaine on korkein.

***6.7.5.5 Paineentasauslaitteiden puhallusteho***

6.7.5.5.1 Asennettujen paineentasauslaitteiden yhteenlasketun puhallustehon on oltava riittävä rajoittamaan paine tulipalossa paineeseen (mukaan lukien paineen nousu), joka on enintään 20 % korkeampi kuin paineentasauslaitteen asetuspaine. Paineentasauslaitteiston vähimmäispuhallusteho on määritettävä standardissa CGA S-1.2-1995 (Compressed Gas Association) esitetyllä kaavalla. MEG-kontin yksittäisen elementin puhallustehon määrittämiseen saa käyttää standardia CGA S-1.1-1994. Jousikuormitettuja paineentasauslaitteita saa käyttää matalassa paineeessa nesteytetyille kaasuille määrätyn puhallustehon saavuttamiseksi. Monikäyttöisissä MEG-konteissa paineentasauslaitteiden yhteenlaskettu teho on laskettava perustuen siihen kuljetettavaksi sallittuun kaasuun, joka edellyttää suurimman puhallustehon.

6.7.5.5.2 Nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettuihin MEG-kontin säiliöstön elementteihin asennettujen paineentasauslaitteiden vaaditun kokonaispuhallustehon määrityksessä on otettava huomioon kaasun termodynaamiset ominaisuudet (ks. esimerkiksi standardi CGA S-1.2-1995 matalassa paineessa nesteytetyille kaasuille ja standardi CGA S-1.1-1994 korkeassa paineessa nesteytetyille kaasuille).

***6.7.5.6 Paineentasauslaitteiden merkintä***

6.7.5.6.1 Jokaisessa jousikuormitetussa paineentasauslaitteessa on oltava seuraava selvä ja pysyvä merkintä:

a) Asetuspaine (bar tai kPa);

b) Purkautumispaineen sallittu vaihteluväli;

c) Laitteen nimellispuhallusteho standardiolosuhteissa, ilmakuutiometriä sekunnissa ($m^3/s$);

Jos mahdollista, myös seuraava tieto on merkittävä:

d) Valmistajan nimi ja paineentasauslaitteen tuotenumero.

6.7.5.6.2 Murtolevyihin merkitty nimellispuhallusteho on määritettävä standardin CGA S-1.1-1994 mukaisesti.

6.7.5.6.3 Matalassa paineessa nesteytettyjen kaasujen jousikuormitettuihin paineentasauslaitteisiin merkitty nimellispuhallusteho on määritettävä standardin ISO 4126-1:1991 mukaisesti.

***6.7.5.7 Paineentasauslaitteiden putkiyhteet***

6.7.5.7.1 Paineentasauslaitteiden yhteiden on oltava riittävän kokoisia, jotta vaadittu purkaus voi esteettä päästä paineentasauslaitteeseen. Sulkuventtiilejä ei saa asentaa MEG-kontin säiliöstön elementin ja paineentasauslaitteiden väliin paitsi, jos huoltoa tai muuta syytä varten on asennettu rinnakkaiset laitteet tai käytössä olevan paineentasauslaitteen sulkuventtiilit on lukittu auki-asentoon tai sulkuventtiilit on kytketty yhteen siten, että ainakin toinen rinnakkaisista venttiileistä on aina käytössä ja täyttää kohdan 6.7.5.5 mukaiset vaatimukset. Tuuletus- tai paineentasauslaitteeseen johtavassa aukossa ei saa olla mitään estettä, joka voisi rajoittaa tai katkaista virtauksen MEG-kontin elementistä tähän laitteeseen. Aukon virtauspinta-alan on oltava kaikissa putkissa ja varusteissa vähintään sama kuin niihin kiinnitetyssä paineentasauslaitteessa. Tyhjennysputken nimelliskoon on oltava vähintään vastaava kuin paineentasauslaitteen tyhjennysaukon. Paineentasauslaitteen poistoaukkojen, jos näitä käytetään, on johdettava vapautunut höyry tai neste ulkoilmaan siten, että paineentasauslaitteisiin kohdistuu mahdollisimman pieni vastapaine.

***6.7.5.8 Paineentasauslaitteiden sijoittaminen***

6.7.5.8.1 Nesteytettyjen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen MEG-kontin säiliöstön elementtien on jokaisen paineentasauslaitteen enimmäistäytöllä oltava yhteydessä höyrytilaan. Asennettujen laitteiden on oltava siten sijoitettuja, että vapautuva höyry voi esteettä purkautua ylöspäin siten, ettei vapautunut kaasu tai neste suuntaudu MEG-konttiin, sen elementteihin taikka ihmisiin. Palavista ja hapettavista kaasuista vapautuva höyry on suunnattava poispäin MEG-kontin elementeistä siten, että purkaus ei painu näiden pinnalle. Lämpöä kestävät suojalaitteet, jotka ohjaavat höyryvirtausta, ovat sallittuja edellyttäen, että paineentasauslaitteen vaadittu puhallusteho ei siitä vähene.

6.7.5.8.2 On huolehdittava, että asiattomien henkilöiden pääsy paineentasauslaitteiden luo on estetty, ja siitä, että laitteet on suojattu MEG-kontin kaatumisen aiheuttamalta laitteiden vaurioitumiselta.

***6.7.5.9 Pinnankorkeuden mittalaitteet***

6.7.5.9.1 Jos MEG-kontti on tarkoitettu massan perusteella täytettäväksi, on se varustettava yhdellä tai useammalla pinnankorkeuden mittalaitteella. Lasiset ja muusta helposti särkyvästä materiaalista valmistetut pinnankorkeuden näyttölaitteet on kielletty.

***6.7.5.10 MEG-kontin tuet, kehikot, nosto- ja kiinnityslaitteet***

6.7.5.10.1 MEG-konttiin on suunniteltava ja valmistettava alusta, jolla saadaan aikaan kuljetuksen ajaksi varma tuenta. Suunnittelussa on otettava huomioon kohdassa 6.7.5.2.8 annetut voimat ja kohdassa 6.7.5.2.10 annetut varmuuskertoimet. Ohjauslevyjä, kehikkoja, jalustoja tai muita vastaavia rakenteita saa käyttää.

6.7.5.10.2 MEG-kontin säiliöstön elementtien kiinnitysjärjestelmien (esim. jalustat, kehikot) sekä nosto- ja kiinnityslaitteiden aiheuttamat yhteisjännitykset eivät saa aiheuttaa liiallisia jännityksiä mihinkään MEG-kontin elementtiin. Kaikkiin MEG-kontteihin on asennettava pysyvät nosto- ja kiinnityslaitteet. Kiinnitysjärjestelmät tai –laitteet eivät saa olla MEG-kontin elementteihin kiinni hitsattuja.

6.7.5.10.3 Tukialustojen ja kehikkojen suunnittelussa on otettava huomioon ympäristön korroosiovaikutus.

Jos MEG-kontteja ei ole suojattu kuljetuksen aikana kohdan 4.2.5.3 mukaisesti, on MEG-kontin säiliöstön elementit ja käyttölaitteet suojattava pituus- ja poikittaissuuntaisten iskujen sekä kaatumisen aiheuttamalta vahingoittumiselta. Ulkopuoliset lisälaitteet on suojattava siten, että niihin kohdistuvat iskut tai MEG-kontin kaatuminen lisälaitteiden päälle eivät voi aiheuttaa sisällön ulospääsyä. Erityisesti on huolehdittava kokoojaputkiston suojaamisesta. Esimerkkejä suojaustavoista:

a) Suojaus poikittaissuuntaisia iskuja vastaan, mikä voi muodostua pitkittäispalkeista;
b) Suojaus kaatumista vastaan, mikä voi muodostua vahvistusrenkaista tai kehikon poikkipalkeista;
c) Suojaus takaosaan kohdistuvia iskuja vastaan, mikä voi muodostua puskintangosta tai kehikosta;
d) MEG-kontin säiliöstön elementtien sekä käyttölaitteiden suojaus iskujen ja kaatumisen aiheuttamalta vahingoittumiselta käyttämällä standardin ISO 1496-3:1995 mukaista ISO-kehikkoa.

***6.7.5.11 Rakennetyypin hyväksyminen***

6.7.5.11.1 Jokaisella uudella MEG-kontin rakennetyypillä on oltava ilmoitetun laitoksen antama hyväksymistodistus. Tämän todistuksen on vahvistettava, että MEG-kontti on mainitun laitoksen tarkastama sekä se on aiottuun käyttöön soveltuva ja vastaa tämän luvun vaatimuksia, luvun 4.1 kaasuja koskevia vaatimuksia sekä pakkaustavan P200

vaatimuksia. Jos MEG-kontteja valmistetaan sarjatuotantona muuttamatta rakennetta, on todistus voimassa koko sarjalle. Todistuksessa on mainittava prototyypin tarkastuspöytäkirja, kokoojaputkiston rakennemateriaalit, MEG-kontin säiliöstön elementtien valmistuksessa noudatetut standardit ja hyväksymisnumero. Hyväksymisnumerossa on oltava sen valtion tunnus, jossa hyväksyntä on myönnetty, ts. kansainvälisen Wienin tieliikennesopimuksen (1968) tarkoittama kansallisuustunnus, sekä rekisteröintinumero. Todistuksessa on mainittava mahdolliset kohdan 6.7.1.2 mukaiset vaihtoehtoiset ratkaisut. Rakennetyypin hyväksymistodistusta saa käyttää pienemmille MEG-konteille, jotka on valmistettu samanlaisista ja paksuudeltaan vastaavista materiaaleista, samalla valmistustekniikalla ja käyttäen samanlaisia tukia sekä samanlaisia sulkimia ja muita varusteita.

6.7.5.11.2 Rakennetyypin hyväksyntää varten on prototyypin tarkastuspöytäkirjan sisällettävä vähintään seuraavat tiedot:

a) Standardin ISO 1496-3:1995 mukaisen testauksen tulokset kehikolle;
b) Kohdan 6.7.5.12.3 mukaisen käyttöönottotarkastuksen tulokset;
c) Kohdan 6.7.5.12.1 mukaisen törmäyskokeen tulokset; ja
d) Todistus, jolla osoitetaan, että kaasupullot ja putkiastiat vastaavat sovellettavia standardeja.

***6.7.5.12 Tarkastus ja testaus***

6.7.5.12.1 MEG-konttien, jotka vastaavat CSC-sopimuksen (the International Convention for Safe Containers 1972, kansainvälinen sopimus turvallisista konteista) määritelmää ”kontti”, jokaista rakennetyyppiä edustavalle prototyypille on tehtävä törmäyskoe. On osoitettava, että prototyyppi kestää vähintään täyteen kuormatun MEG-kontin 4-kertaisen (4 g) suurimman sallitun bruttomassan (MPGM) aiheuttaman törmäysvoiman sen ajan, jonka mekaanisen iskun vaikutus rautatiekuljetuksessa tyypillisesti kestää. Seuraavassa on luettelo standardeista, joissa on kuvattu sallitut törmäyskokeen suorittamismenetelmät:

Association of American Railroads,
Manual of Standards and Recommended Practices,
Specifications for Acceptability of Tank Containers (AAR.600), 1992

Canadian Standards Association (CSA),
Highway Tanks and Portable Tanks for the Transportation of Dangerous Goods (B620-1987)

Deutsche Bahn AG
DB Systemtechnik, Minden,
Verifikation und Versuche, TZF 96.2,
Tankcontainer, dynamische Ablaufprüfungen

Société National des Chemins de Fer Francais
C.N.E.S.T. 002-1996
Tank Containers, longitudinal external stresses and dynamic impact test

Spoornet, South Africa
Engineering Development Centre (EDC)
Testing of ISO Tank Containers
Method EDC/TES/023/000/1991-06

6.7.5.12.2 Jokainen MEG-kontin säiliöstön elementti ja varusteet on tarkastettava ja testattava ennen ensimmäistä käyttöönottoa (käyttöönottotarkastus). Sen jälkeen MEG-kontti on tarkastettava ja testattava vähintään viiden vuoden välein (viiden vuoden välein tehtävä määräaikaistarkastus). Riippumatta viimeisestä määräaikaistarkastuksesta on ylimääräinen tarkastus tehtävä tarvittaessa kohdan 6.7.5.12.5 mukaisesti.

6.7.5.12.3 MEG-kontin käyttöönottotarkastuksen on sisällettävä rakennetyypin mukaisuuden toteaminen, MEG-kontin ja sen lisälaitteiden ulkopuolinen tarkastus ottaen huomioon kuljetettavat kaasut ja painekoe, jossa käytetään kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 koepaineita. Kokoojaputkiston painekokeen saa suorittaa vesipainekokeena tai käyttäen muuta nestettä tai kaasua, jos ilmoitettu laitos hyväksyy menettelyn. Ennen MEG-kontin käyttöönottoa on myös tehtävä tiiviyskoe sekä kaikkien käyttölaitteiden toimintatarkastus. Jos MEG-kontin säiliöstön elementeille ja laitteille on tehty painekoe erikseen, on niille tehtävä kokoamisen jälkeen yhdessä tiiviyskoe.

6.7.5.12.4 Viiden vuoden välein tehtävän määräaikaistarkastuksen on sisällettävä ulkopuolinen rakenteen, MEG-kontin säiliöstön elementtien ja käyttölaitteiden tarkastus kohdan 6.7.5.12.6 mukaisesti. MEG-kontin elementit ja putkisto on tarkastettava pakkaustavassa P200 ilmoitetuin määräajoin kohdan 6.2.1.5 mukaisesti. Jos MEG-kontin elementeille ja laitteille on tehty painekoe erikseen, on niille tehtävä kokoamisen jälkeen yhdessä tiiviyskoe.

6.7.5.12.5 Ylimääräinen tarkastus on tehtävä, jos MEG-kontissa on havaittavissa vaurioita, korroosiota tai puutteita tiiveydessä taikka muita puutteita, jotka voivat vaikuttaa MEG-kontin turvallisuuteen. Ylimääräisen tarkastuksen laajuus riippuu MEG-kontin vaurion laajuudesta tai kunnon heikentymisen määrästä. Ylimääräisen tarkastuksen on sisällettävä vähintään kohdan 6.7.5.12.6 mukaiset toimet.

6.7.5.12.6 Tarkastuksen on taattava, että:

a) MEG-kontin säiliöstön elementeistä on ulkoisesti tarkastettu pistesyöpymiset, korroosio, hankaumat, lommot, vääntymiset, hitsisaumojen viat tai muu kunto mukaan lukien puutteet tiiveydessä, mikä voisi tehdä MEG-kontista kuljetuksessa epäluotettavan;
b) putkistoista, venttiileistä sekä tiivisteistä on tarkastettu korroosio, viat tai muu kunto mukaan lukien puutteet tiiveydessä, mikä voisi tehdä MEG-kontista täytössä, tyhjennyksessä tai kuljetuksessa epäluotettavan;
c) puuttuvat tai löystyneet pultit tai mutterit laippaliitoksissa tai umpilaipoissa on korvattu tai kiristetty;
d) missään varolaitteissa ja -venttiileissä ei ole korroosiota, vääntymistä tai vaurioita tai vikoja, jotka voisivat haitata niiden normaalitoimintaa. Kaukosäädettäviä suljinlaitteita ja itsesulkeutuvia sulkuventtiilejä on kokeiltava niiden toimintakunnon osoittamiseksi;
e) vaaditut merkinnät MEG-kontissa ovat selvästi luettavissa ja sovellettavien vaatimusten mukaisia; ja
f) MEG-kontin kehikko, tuet ja nostolaitteet ovat moitteettomassa kunnossa.

6.7.5.12.7 Ilmoitetun laitoksen on suoritettava tai vahvistettava kohtien 6.7.5.12.1, 6.7.5.12.3, 6.7.5.12.4 ja 6.7.5.12.5 mukaiset tarkastukset ja testaukset. Kun painekoe on osa tarkastusta ja testausta, on se tehtävä MEG-kontin merkintäkilpeen merkityllä paineella. Paineen alaisena MEG-kontista on tarkastettava mahdolliset MEG-kontin säiliöstön elementtien, putkiston tai laitteiden vuodot.

6.7.5.12.8 Jos MEG-kontissa huomataan turvallisuuteen vaikuttavia vikoja, ei sitä saa ottaa uudelleen käyttöön ennen kuin se on kunnostettu ja testit on uusittu ja läpäisty.

***6.7.5.13 Merkintä***

6.7.5.13.1 Jokaisessa MEG-kontissa on oltava pysyvästi kiinnitettynä korroosiota kestävästä metallista valmistettu merkintäkilpi helposti luoksepäästävässä kohdassa, josta tiedot voidaan helposti tarkastaa. MEG-kontin säiliöstön eri elementit on merkittävä luvun 6.2 mukaisesti. Vähintään seuraavat tiedot on merkittävä kilpeen meistämällä tai muulla vastaavalla menetelmällä.

Valmistajamaa

| U N | Hyväksyjämaa | Hyväksymisnumero | Käytettäessä vaihtoehtoisia ratkaisuja tunnus ”AA” * (ks. kohta 6.7.1.2) |
|---|---|---|---|

Valmistaja tai valmistajan merkki
Valmistajan antama valmistusnumero
Tyyppihyväksynnän antanut ilmoitettu laitos
Valmistusvuosi
Koepaine _____ bar, (ylipaine)
Suunnittelulämpötilaväli _____ °C - _____ °C
UN-MEG-kontin säiliöstön elementtien lukumäärä _____
Kokonaisvesitilavuus _____litraa
Käyttöönottotestauksessa painekokeen ajankohta ja ilmoitetun laitoksen tunnus
Viimeisimmän (-pien) määräaikaistestauksen (-ien) ajankohta ja tyyppi
Kuukausi _____ vuosi _____
Viimeisimmän tarkastuksen suorittaneen tai vahvistaneen ilmoitetun laitoksen tunnus

***Huom.*** *Metallista merkintäkilpeä ei saa asentaa MEG-kontin säiliöstön elementteihin.*

6.7.5.13.2 Seuraavat tiedot on merkittävä kiinteästi MEG-kontiin asennettuun metalliseen merkintäkilpeen:

Haltijan nimi
Suurin sallittu täytös _____ kg
Käyttöpaine 15 °C lämpötilassa _____ bar (ylipaine)
Suurin sallittu bruttomassa (MPGM) _____ kg
UN-MEG-kontin massa tyhjänä (taara) _____ kg

**LUKU 6.8**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

***Huom. 1.*** *UN-säiliöt ja UN-MEG-kontit, ks. luku 6.7; lujitemuovista valmistetut säiliökontit, ks. luku 6.9.*

***Huom. 2.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä tässä luvussa VAK-tarkastuslaitokselle, ilmoitetulle laitokselle, turvatekniikan keskukselle ja säteilyturvakeskukselle tai tämän tunnustamalle tarkastuslaitokselle määrätyt toimet suorittaa RID-määräyksissä tarkoitettu toimivaltainen viranomainen tai tämän valtuuttama yhteisö.*

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

6.8.2.1.7 Säiliöt on suojattava sisäisen alipaineen aiheuttamaa muodonmuutosta vastaan. Kohdan 6.8.2.2.6 mukaisia säiliöitä lukuun ottamatta on alipaineventtiileillä varustetuiksi suunniteltujen säiliöiden kestettävä ilman pysyvää muodonmuutosta ulkoista ylipainetta, joka on vähintään 21 kPa (0,21 bar) sisäistä painetta korkeampi. Alipaineventtiilien asetuspaine ei saa olla suurempi kuin alipaine, jolle säiliö on suunniteltu. Säiliöiden, joita ei ole suunniteltu varustettavaksi alipaineventtiileillä, on kestettävä ilman pysyvää muodonmuutosta ulkoista ylipainetta, joka on vähintään 40 kPa (0,4 bar) sisäistä painetta korkeampi.

6.8.2.1.13 Säiliön seinämän paksuuden määrittämiseen käytettävä paine ei saa olla suunnittelupainetta pienempi, mutta kohdassa 6.8.2.1.1 mainitut rasitukset on myös otettava huomioon sekä tarvittaessa seuraavat rasitukset:

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

* *AA = Alternative Arrangements (vaihtoehtoiset ratkaisut).*

6.8.2.1.16 - - -

6.8.2.4.1 Säiliöt ja niiden varusteet on tarkastettava ennen käyttöönottoa. Tarkastus voidaan tehdä säiliölle ja varusteille erikseen tai varusteet säiliöön asennettuina. Tämän tarkastuksen on sisällettävä:

- vastaavuuden tarkastus hyväksytyn rakennetyypin kanssa;
- rakennetarkastus [8];
- sisä- ja ulkopuolinen tarkastus;
- vesipainekoe [9] suoritettuna kohdassa 6.8.2.5.1 mainitulla säiliön kilpeen merkityllä koepaineella; ja
- tiiviyskoe ja varusteiden toimintatarkastus.

Lukuun ottamatta luokan 2 kaasuja vesipainekokeen koepaine riippuu säiliöiden suunnittelupaineesta, ja sen on oltava vähintään yhtä suuri kuin seuraavassa taulukossa esitetty paine:

| **Suunnittelupaine (bar)** | **Koepaine (bar)** |
|---|---|
| G [10] | G [10] |
| 1,5 | 1,5 |
| 2,65 | 2,65 |
| 4 | 4 |
| 10 | 4 |
| 15 | 4 |
| 21 | 10 (4 [11]) |

Luokan 2 kaasujen vähimmäiskoepaineet on annettu kohdan 4.3.3.2.5 kaasujen ja kaasuseosten taulukossa.

Vesipainekoe on tehtävä säiliölle kokonaisuutena ja osastoidun säiliön jokaiselle osastolle erikseen.

Vesipainekoe on tehtävä ennen lämpöeristyksen asentamista.

Jos säiliöt ja niiden varusteet tarkastetaan erikseen, on niille tehtävä kokoamisen jälkeen yhdessä tiiviyskoe kohdan 6.8.2.4.3 mukaisesti.

Tiiviyskoe on tehtävä osastoidun säiliön jokaiselle osastolle erikseen.

6.8.2.4.2 Säiliöt ja niiden varusteet on määräaikaistarkastettava annetuin määräajoin. Määräaikaistarkastusten on sisällettävä sisä- ja ulkopuolinen tarkastus sekä yleensä vesipainekoe [9] (säiliöiden ja tarvittaessa säiliöosastojen koepaine, ks. kohta 6.8.2.4.1).

Lämpöeristys ja muu eriste on poistettava vain siltä osin kuin se on tarpeellista kunnon tarkastamiseksi.

VAK-tarkastuslaitoksen tai luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen hyväksynnällä saa jauhemaisten tai rakeisten aineiden kuljetukseen tarkoitettujen säiliöiden määräaikaistarkastusten vesipainekokeet korvata kohdan 6.8.2.4.3 mukaisella tiiviyskokeella.

---

*[8] Tarkastukseen kuuluu vähintään 1 MPa (10 bar) painekokeen edellyttäviltä säiliöiltä myös hitsausnäytepalojen (työnäytteiden) tarkastus kohdan 6.8.2.1.23 mukaisesti sekä kohdan 6.8.5 mukainen testaus.*

*[9] Vesipainekoe saadaan luokan 2 osalta ilmoitetun laitoksen, luokan 7 osalta säteilyturvakeskuksen sekä muiden luokkien osalta VAK-tarkastuslaitoksen luvalla korvata jollain muulla nesteellä tai kaasulla suoritetulla kokeella, jos tämä menetelmä ei ole vaarallinen.*

***Huom.** Kansainvälisissä RID-määräyksissä luvan vesipainekokeen korvaamiseen antaa toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä asiantuntija.*

*[10] G = Vähimmäissuunnittelupaine kohdan 6.8.2.1.14 (ks. kohta 4.3.4.1) yleisten vaatimusten mukaisesti.*

*[11] Vähimmäiskoepaine UN 1744 bromille tai UN 1744 bromiliuokselle.*

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä hyväksynnän vesipainekokeen korvaamisesta tiiviyskokeella antaa toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä asiantuntija.*

Määräaikaistarkastusten enimmäisaikavälit ovat

| | |
|---|---|
| 8 vuotta. | 5 vuotta. |

6.8.2.4.3 - - -

6.8.3.2.21 Jos yksi säiliöstön elementeistä on varustettu varoventtiilillä ja säiliöiden välissä on suljinlaitteet, on jokainen säiliö varustettava varoventtiilillä.

6.8.3.2.23 Jokainen myrkyllisten kaasujen kuljetukseen tarkoitettu säiliöstön elementti, mukaan lukien yksittäisen pullopaketin jokainen kaasupullo, on pystyttävä erottamaan toisistaan sulkuventtiilillä.

6.8.3.2.26 Palavien kaasujen kuljetukseen tarkoitetun monisäiliövaunun tai MEG-kontin säiliöstön muodostavat astiat saa yhdistää enintään 5 000 litran ryhmiin, ja ne on voitava erottaa toisistaan sulkuventtiilillä.

Kaikki tämän luvun mukaiset palavien kaasujen kuljetukseen tarkoitetun monisäiliövaunun tai MEG-kontin säiliöstön säiliöt on pystyttävä eristämään toisistaan sulkuventtiileillä.

6.8.3.4.1 Jokaisen monisäiliövaunun tai MEG-kontin säiliöstön elementtinä olevan hitsatun säiliön materiaalit, lukuun ottamatta kaasupulloja, putkiastioita, kaasuastioita ja pullopaketissa olevia kaasupulloja, on testattava kohdan 6.8.5 menetelmän mukaisesti.

6.8.3.4.4 Massan perusteella täytettävien puristettujen kaasujen tai nesteytettyjen taikka liuotettujen kaasujen kuljetukseen tarkoitettujen säiliöiden tilavuus on määritettävä ilmoitetun laitoksen valvonnassa punnitsemalla tai mittaamalla säiliössä olleen veden tilavuus; säiliön tilavuuden mittausvirhe saa olla enintään 1 %. Säiliön mittoihin perustuvaa tilavuuden määritystä laskemalla ei hyväksytä. Ilmoitettu laitos määrää suurimmat sallitut täytökset kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 tai P203 sekä kohtien 4.3.3.2.2 ja 4.3.3.2.3 mukaisesti.

- - - -

osiin. Säiliöstöt ja putkisto on määräaikaistarkastettava määrätyin aikavälein kohdan 4.1.4.1 pakkaustavan P200 ja kohdan 6.2.1.5 vaatimusten mukaisesti. Jos säiliöstön elementeille ja niiden laitteille on tehty painekoe erikseen, on niille tehtävä kokoamisen jälkeen yhdessä tiiviyskoe.

6.8.3.4.15 - - -

| | | |
|---|---|---|
| 6.8.3.5.11 | - säiliöstön elementtien lukumäärä;<br>- säiliöstön elementtien kokonais-tilavuus; | - säiliöstön elementtien lukumäärä;<br>- säiliöstön elementtien kokonais-tilavuus; |

6.8.3.5.12 - suurin sallittu täytös säiliöstön elementtiä [17] kohti.

6.8.3.5.13 Kaasupullot, putki- ja kaasuastiat sekä pullopaketin osana olevat kaasupullot on merkittävä kohdan 6.2.1.7 mukaisesti. Näitä astioita ei tarvitse yksittäin varustaa luvun 5.2 edellyttämillä varoituslipukkeilla.

**6.8.4**

b)

**TE2** (Varattu)

**TE9** Säiliöiden yläosassa olevan sulkulaitteen on oltava sellainen, että se estää kuljetettavan aineen hajoamisesta aiheutuvan ylipaineen syntymisen ja nesteen ulosvirtauksen säiliöstä sekä vieraiden aineiden pääsemisen säiliöön.

**TE11** Säiliöt ja niiden käyttölaitteet on suunniteltava siten, että vieraiden aineiden pääseminen säiliöön, nesteen ulosvirtaus säiliöstä ja kuljetettavan aineen hajoamisesta aiheutuvan vaarallisen ylipaineen syntyminen on estetty.

**TE15** Säiliöitä, jotka on varustettu vähintään 21 kPa (0,21 bar) alipaineessa avautuvilla alipaineventtiileillä, pidetään ilmatiiviisti suljettuina.

| | |
|---|---|
| Säiliöitä pidetään ilmitiivisti suljettuina myös, jos ne on varustettu pakkotoimisilla jousikuormitetuilla tuuletusventtiileillä, jotka avautuvat yli 21 kPa (0,21 bar) alipaineella. | (Varattu) |

**TE21** Sulkimet on suojattava lukittavilla hatuilla.

| | |
|---|---|
| **TT8** Säiliöille, jotka on hyväksytty UN 1005 vedettömän ammoniakin kuljetukseen ja jotka on valmistettu hienoraerakenneteräksistä, joiden myötöraja on materiaalistandardin mukaan yli 400 N/mm $^2$, on tehtävä täydentävät pinnan hiusmurtuma-kokeet magneettijauhemenetelmällä, ensimmäisen kerran kohdan 6.8.2.4.2 mukaisen seuraavan määräaikais-tarkastuksen yhteydessä.<br>Jokaisen säiliön poikittaissaumat pohja-alueella ja kaikkien istukoiden, | (Varattu) |

| | |
|---|---|
| | korjaus- ja hiontapaikkojen hitsaussaumat on tarkastettava pistokoeluontoisesti (vähintään 20 % saumanpituudesta). |

- - - -

6.9.1.2 Lujitemuovista valmistettujen säiliökonttien ja säiliövaihtokorien suunnittelussa ja testauksessa on otettava huomioon myös kohtien 6.8.2.1.1, 6.8.2.1.7, 6.8.2.1.13, 6.8.2.1.14 a) ja b), 6.8.2.1.25, 6.8.2.1.27 ja 6.8.2.2.3 säännökset.

6.9.1.3 Lujitemuovista valmistetuissa säiliökonteissa ja säiliövaihtokoreissa ei saa käyttää lämmityslaitteita.

6.9.2.3.1 Kaikkien lujitemuovista valmistettujen säiliökonttien ja säiliövaihtokorien raaka-aineiden alkuperän ja teknisten tietojen on oltava tunnettuja.

*6.9.2.3.2* - - -

6.9.5.2 Säiliökontin ja säiliövaihtokorin määräaikaistarkastukset on suoritettava kohtien 6.8.2.4.2 – 6.8.2.4.4 vaatimusten mukaisesti

6.9.5.3 VAK-tarkastuslaitoksen on suoritettava testit ja tarkastukset kohtien 6.9.5.1 ja 6.9.5.2 mukaisesti. Koetulokset on merkittävä todistuksiin. Näissä todistuksissa on oltava viittaus tässä säiliökontissa tai säiliövaihtokorissa kohdan 6.9.4.4 mukaiseen kuljetettavaksi sallittujen aineiden luetteloon.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä testit ja tarkastukset suorittaa toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä asiantuntija.*

6.9.6.1 Lujitemuovista valmistettujen säiliökonttien ja säiliövaihtokorien merkinnässä on noudatettava kohdan 6.8.2.5 vaatimuksia seuraavin muutoksin:

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

7.1.3 Suurkontteja, UN-säiliöitä ja säiliökontteja, jotka vastaavat CSC-sopimuksen (the International Convention for Safe Containers 1972, kansainvälinen sopimus turvallisista konteista, muutoksineen) tai UIC:n määrelehtien [1] 590 (1.1.1979, 10. painos, mukaan lukien muutokset nro 1 – 4), 591 (1.1.1998, 2. painos), 592-2 (1.7.1996, 5. painos), 592-3 (1.1.1998, 2. painos) ja 592-4 (1.7.1995, uusi painos) määritelmää ”kontti”, ei saa käyttää vaarallisten aineiden kuljetukseen, ellei suurkontti tai UN-säiliön tai säiliökontin kehikko ole CSC-sopimuksen tai UIC:n määrelehtien 590, 591 ja 592-2 – 592-4 määräysten mukainen.

7.2.3 (Varattu)

7.2.4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

W10 IBC-pakkaukset on kuljetettava katetuissa tai peitteellä varustetuissa vaunuissa tai umpinaisissa tai peitteellä varustetuissa konteissa.

W11 Metallisia ja jäykkiä, muovisia IBC-pakkauksia lukuun ottamatta on IBC-pakkaukset kuljetettava katetuissa tai peitteellä varustetuissa vaunuissa tai umpinaisissa tai peitteellä varustetuissa konteissa.

W12 Tyypin 31HZ2 IBC-pakkaukset on kuljetettava katetuissa vaunuissa tai umpinaisissa konteissa.

W13 Jos aineet on pakattu tyypin 5H1, 5L1 tai 5M1 säkkeihin, on ne kuljetettava katetuissa vaunuissa tai umpinaisissa konteissa.

## LUKU 7.4

## MÄÄRÄYKSET KULJETTAMISELLE SÄILIÖSSÄ

Vaarallisia aineita saa kuljettaa säiliöissä vain, jos se on sallittu näille aineille luvun 3.2 taulukon A sarakkeeseen (10) tai (12) merkityllä säiliökoodilla tai jos luokan 7 osalta säteilyturvakeskus ja muiden luokkien osalta turvatekniikan keskus on myöntänyt kuljetukselle hyväksynnän kohdan 6.7.1.3 mukaisesti. Kuljetuksessa on otettava huomioon lukujen 4.2 ja 4.3 säännökset.

7.5.2.1 Eri varoituslipukkeilla merkittyjä kolleja ei saa kuormata samaan vaunuun tai konttiin, ellei yhteenkuormaus ole sallittu seuraavassa taulukossa.

Kollien yhteenkuormauskiellot koskevat myös kollien ja pienkonttien yhteenkuormausta sekä pienkonttien yhteenkuormausta vaunussa tai suurkontissa, jossa pienkontteja kuljetetaan.

***Huom.*** *Kohdan 5.4.1.4.2 mukaan on laadittava erilliset rahtikirjat lähetyksille, joita ei voida yhteenkuormata samaan vaunuun tai konttiin.*

---

[1] *UIC:n määrelehdet on julkaissut Union Internationale des chemins de fer, Service Publication - 16, rue Jean Rey, F – 75015 Paris.*

| **Lipuke-numerot** | **1** | **1.4** | **1.5** | **1.6** | **2.1, 2.2, 2.3** | **3** | **4.1** | **4.1 +1** | **4.2** | **4.3** | **5.1** | **5.2** | **5.2 +1** | **6.1** | **6.2** | **7A, B, C** | **8** | **9** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | Ks. kohta 7.5.2.2. | | | | | | | | | | *d* | | | | | | | *b* |
| **1.4** | | | | | *a* | *a* | *a* | | *a* | *a* | *a* | *a* | | *a* | *a* | *a* | *a* | *a, b, c* |
| **1.5** | | | | | | | | | | | | | | | | | | *b* |
| **1.6** | | | | | | | | | | | | | | | | | | *b* |
| **2.1, 2.2, 2.3** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **3** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **4.1** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **4.1 +1** | | | | | | | | x | | | | | | | | | | |
| **4.2** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **4.3** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **5.1** | *d* | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **5.2** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **5.2+1** | | | | | | | | | | | | | x | | | | | |
| **6.1** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **6.2** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **7A, B, C** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **8** | | *a* | | | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |
| **9** | *b* | *a, b, c* | *b* | *b* | x | x | x | | x | x | x | x | | x | x | x | x | x |

x *Yhteenkuormaus on sallittu.*

[a] *Yhteenkuormaus on sallittu 1.4S aineiden ja esineiden kanssa.*

[b] *Luokan 1 räjähteiden ja luokan 9 hengenpelastusvälineiden (UN 2990, 3072 ja 3268) yhteenkuormaus on sallittu.*

[c] *Turvatyynyn kaasunkehittimien, turvatyynymoduulien tai turvavyön esikiristimien, joiden vaarallisuusluokka on 1.4 ja yhteensopivuusryhmä on G, (UN 0503) ja luokan 9 turvatyynyn kaasunkehittimien, turvatyynymoduulien tai turvavyön esikiristimien (UN 3268) yhteenkuormaus on sallittu.*

[d] *Louhintaräjähdysaineiden (lukuun ottamatta UN 0083 louhintaräjähdysaineita, tyyppi C) sekä luokan 5.1 ammoniumnitraatin ja epäorgaanisten nitraattien (UN 1942 ja 2067) yhteenkuormaus on sallittu edellyttäen, että suurlipukkeiden kiinnittämisessä, erottelussa, kuormauksessa ja suurimman sallitun kuorman laskemisessa tätä yhteenkuormattua kokonaisuutta käsitellään kuten luokan 1 louhintaräjähdysaineita.*

7.5.3.1 Jokainen vaunu tai suurkontti, joka sisältää luokan 1 räjähteitä ja on varustettu suurlipukkeella nro 1, 1.5 tai 1.6, on erotettava vähintään kahdella kaksiakselisella tai yhdellä neli- tai useampiakselisella suojavaunulla suurlipukkeella nro 2.1, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 tai 5.2 varustetusta vaunusta, suurkontista tai säiliökontista. Suojavaununa saa käyttää joko tyhjää tai kuormattua vaunua, joka ei ole varustettu suurlipukkeilla nro 2.1, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 tai 5.2.

Erikoiskalustoa käytettäessä tämä suojaetäisyyden vaatimus täyttyy myös, kun puskinten lautasten tai suurkontin päätyjen

a) etäisyys toisistaan on vähintään 18 metriä; tai
b) etäisyys vastaa kahden kaksiakselisen taikka yhden neliakselisen tai useampiakselisen vaunun pituutta.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä määritellään vain minimisuojaetäisyydet.*

7.5.3.2 (Varattu)

7.5.3.4 Varoituslipukkeella nro 2.3 ja 6.1 varustettu, vaarallisella aineella kuormattu säiliövaunu tai muu vaunukuorma on erotettava vähintään kahdella suojavaunulla varoituslipukkeella nro 2.1, 3, 4.1, 4.2 tai 4.3 varustetusta, vaarallisella aineella kuormatusta säiliövaunusta tai muusta vaunukuormasta.

Tämä säännös ei kuitenkaan koske dieselöljyllä, kaasuöljyllä, kevyellä ja raskaalla polttoöljyllä (YK-numero 1202, lipuke nro 3) kuormattuja vaunuja eikä Suomen ja Venäjän välisessä yhdysliikenteessä edellä sanottuja polttonesteitä vastaavilla aineilla kuormattuja vaunuja.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa 7.5.3.4.*

7.5.3.5 Varoituslipukkeella nro 7D varustettu, radioaktiivisella aineella kuormattu vaunu on erotettava vähintään kahdella suojavaunulla varoituslipukkeella nro 1, 1.5, 1.6, 2.1, 3, 4.1, 4.2 tai 4.3 varustetusta, vaarallisella aineella kuormatusta vaunusta.

Tämä säännös ei kuitenkaan koske dieselöljyllä, kaasuöljyllä, kevyellä ja raskaalla polttoöljyllä (YK-numero 1202, lipuke nro 3) kuormattuja vaunuja eikä Suomen ja Venäjän välisessä yhdysliikenteessä edellä sanottuja polttonesteitä vastaavilla aineilla kuormattuja vaunuja.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa 7.5.3.5.*

7.5.3.8 Suojavaunulla tarkoitetaan kohdissa 7.5.3.3 – 7.5.3.7 kaksiakselista vaunua. Yhdellä neli- tai useampiakselisella suojavaunulla voidaan korvata kaksi kaksiakselista suojavaunua. Suojavaununa saa käyttää kuormattua tai tyhjää vaunua, jota ei ole varustettu luvun 5.2 mukaisella varoituslipukkeella ja jossa ei kuljeteta ihmisiä.

Suojavaununa saa lisäksi käyttää varoituslipukkeilla 8 ja 9 varustettuja kuormattuja vaunuja sekä varoituslipukkeilla varustettuja tyhjiä puhdistamattomia vaunuja, lipukkeella 2.3 ja 6.1 varustettuja lukuun ottamatta.

Edelleen saa suojavaununa käyttää dieselöljyllä, kaasuöljyllä, kevyellä ja raskaalla polttoöljyllä (YK-numero 1202, lipuke 3) kuormattuja vaunuja. Tämä koskee myös Suomen ja Venäjän välisessä yhdysliikenteessä edellä sanottuja polttonesteitä vastaavilla aineilla kuormattuja vaunuja.

Samalla aineella kuormattuja vaunuja ei tarvitse erottaa toisistaan suojavaunuilla, vaikka ne olisi varustettu useilla erilaisilla varoituslipukkeilla.

***Huom.*** *Kansainvälisissä RID-määräyksissä ei ole kohtaa 7.5.3.8.*

**LUKU 7.6**

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

CE14 Kiitotavarana saa kuljettaa vain aineita, jotka eivät edellytä tietyn ympäristölämpötilan säilyttämistä. Tässä tapauksessa ovat voimassa seuraavat määrärajoitukset:

- aineille, jotka eivät kuulu YK-numeroon 3373: nesteitä enintään 50 ml kollia kohti ja kiinteitä aineita enintään 50 g kollia kohti;
- aineille, jotka kuuluvat YK-numeroon 3373: kohdan 4.1.4.1 pakkaustavassa P650 mainitut määrät;
- ruumiinosille tai elimille: kolli saa painaa enintään 50 kg.

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

JULKAISIJA: OIKEUSMINISTERIÖ

N:o 314, 55 ¼ arkkia

EDITA PRIMA OY, HELSINKI 2003 EDITA PUBLISHING OY, PÄÄTOIMITTAJA JARI LINHALA ISSN 1237-3419