

# SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

2001

Julkaistu Helsingissä 13 päivänä heinäkuuta 2001

N:o 624

---

---

## SISÄLLYS

N:o 624 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus vaarallisten aineiden luettelosta ..... Sivu 1625

---

N:o 624

### Sosiaali- ja terveysministeriön asetus vaarallisten aineiden luettelosta

Annettu Helsingissä 28 päivänä kesäkuuta 2001

Sosiaali- ja terveysministeriön päätöksen mukaisesti säädetään 14 päivänä elokuuta 1989 annetun kemikaalilain (744/1989) 11 §:n 4 momentin nojalla, sellaisena kuin se on laissa 1412/1992:

#### 1 §

Luettelo yleisimmistä vaarallisista aineista (aineluettelo) on tämän asetuksen liitteessä 1.

Varoitusmerkkien kirjaintunnukset, varoitusmerkit ja niiden nimet ovat liitteessä 2.

Vaaraa osoittavat standardilausekkeet (R-lausekkeet) ja yhdistetyt vaaraa osoittavat standardilausekkeet ovat liitteessä 3.

Turvallisuustoimenpiteitä osoittavat standardilausekkeet (S-lausekkeet) ja yhdistetyt turvallisuustoimenpiteitä osoittavat standardilausekkeet ovat liitteessä 4.

Liitteessä 1 mainitut nimikkeet ovat aineluettelon indeksinumeron mukaisessa järjestyksessä liitteessä 5.

#### 2 §

Tämä asetus tulee voimaan 15 päivänä heinäkuuta 2001. Asetuksessa olevat kahdella tähdellä merkityt luokitukset ja merkinnät tulevat kuitenkin voimaan 1 päivästä elokuuta 2002 alkaen.

Tällä asetuksella kumotaan 24 päivänä marraskuuta 1999 annettu sosiaali- ja terveysministeriön päätös vaarallisten aineiden luettelosta (1059/1999) lukuun ottamatta niitä edellä mainitun päätöksen mukaisia luokituksia ja merkintöjä, joita voidaan soveltaa siihen saakka, kunnes tämän asetuksen mukaiset luokitukset ja merkinnät tulevat voimaan. Päätöksen mukaiset luokitukset ja merkinnät kumoutuvat, kun uudet luokitukset ja merkinnät tulevat voimaan.

Helsingissä 28 päivänä kesäkuuta 2001

Peruspalveluministeri *Osmo Soininvaara*

Neuvotteleva virkamies *Juha Pyötsiä*

Komission direktiivi 93/21/ETY; EYVL N:o L 110, 4.5.1993 s. 2; EYVL N:o 110 A, 4.5.1993, s. 1, komission direktiivi 93/72/ETY; EYVL N:o L 258, 16.10.1993, s. 2; EYVL N:o L 258 A, 16.10.1993, s. 1, komission direktiivi 93/101/EY; EYVL N:o L 13, 15.1.1994, s. 1, komission direktiivi 94/69/EY; EYVL N:o L 381, 31.12.1994, s. 1, komission direktiivi 96/54/EY; EYVL N:o L 248, 30.9.1996, s. 1, komission direktiivi 97/69/EY; EYVL N:o L 343, 13.12.1997, s. 19, komission direktiivi 98/73/EY; EYVL N:o L 305, 16.11.1998, s. 1, komission direktiivi 98/98/EY; EYVL N:o L 355, 30.12.1998, s. 1, komission direktiivi 2000/32/EY; EYVL N:o L 136, 8.6.2000, s. 1, komission direktiivi 2001/ /EY; EYVL N:o L (direktiivin 67/548/ETY 28. tekninen mukautus, ei vielä julkaistu EY:n virallisessa lehdessä)

**AINELUETTELO***1. Johdanto*

Aineluettelossa luetellaan ne vaaralliset aineet, joiden luokitus ja merkinnät on yhdenmukaistettu Euroopan yhteisössä.

*2. Aineen nimi*

Aineet luetellaan liitteessä 1 aineen nimen mukaisessa aakkosjärjestyksessä. Aineet on järjestetty aakkosjärjestykseen aineen nimen perusteella siten, että mahdollisessa aineen etuliitteessä esiintyviä merkkejä ei ole otettu huomioon.

Aakkostus on ns. ASCII-järjestelmän mukainen. Tämä merkitsee, että aineen nimen sisällä olevat muutkin merkit kuin pienet kirjaimet otetaan huomioon. Aakkostus ei siten ole aineen nimen sisällä olevien muiden merkkien kuin pienten kirjainten osalta aakkosjärjestyksen mukainen. ASCII-järjestelmän mukainen eri merkkien merkintä- ja tulostusjärjestys on seuraava:

tyhjä

%

'

(

)

+

,

-

/

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

:

;

&lt;

=

&gt;

isot kirjaimet aakkosjärjestyksessä

[

]

pienet kirjaimet aakkosjärjestyksessä

α

β

γ

### 3. Nimikkeiden numerointi

Liitteessä 1 olevat nimikkeet on numeroitu indeksinumerolla aineiden ominaisuuksille tunnusomaisimman alkuaineen järjestysluvun mukaisesti. Järjestysluvun mukaisesti järjestetty kemiallisten alkuaineiden luettelo esitetään kohdassa 7. Orgaanisten aineiden monimuotoisuudesta johtuen myös ne on ryhmitelty. Ryhmittely esitetään kohdassa 8.

Jokaisen aineen indeksinumero on merkijaksomuodoltaan tyyppiä: ABC - RST - VW -Y, jossa

- ABC on joko tunnusomaisimman kemiallisen alkuaineen järjestysluku (jota edeltää yksi tai kaksi nollaa jakson täydentämiseksi) tai orgaanisille aineille tavanomainen ryhmännumero (kohta 8);
- RST on ABC-sarjan aineen juokseva numero;
- VW osoittaa aineen valmistusmuodon tai muodon, jossa se on luovutettu markkinoille; ja
- Y on ISBN:n (*International Standard Book Number*) käyttämän menetelmän mukaisesti laskettu tarkastusmerkki (*check-digit*).

Esimerkiksi, natriumkloraaatin indeksinumero on 017-005-00-9.

Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelossa (EINECS, EYVL N:o C 146 A, 15.6.1990) oleva aineen EINECS-numero esitetään aineluettelossa XXX-XXX-X-tyyppisen seitsennumerojärjestelmän muodossa, joka alkaa numerosta 200-001-8.

Ilmoitettujen uusien aineiden luettelossa (ELINCS) olevan aineen numero esitetään aineluettelossa XXX-XXX-X-tyyppisen seitsennumerojärjestelmän muodossa, joka alkaa numerosta 400-010-9.

Kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelossa (EINECS) ja ilmoitettujen aineiden luettelossa (ELINCS) olevan aineen numeroa kutsutaan EY-numeroksi. Tämä numero merkitään aineen päällykseen.

Vaarallisille aineille, jotka mainitaan luettelossa 'No-longer-polymers' (Euroopan yhteisöjen julkaisutoimiston asiakirja, 1997, ISBN 92-827-8995-0), esitetään aineluettelossa myös aineen 'No-longer-polymer'-numero XXX-XXX-X-tyyppisen seitsennumerojärjestelmän muodossa, joka alkaa numerosta 500-001-0.

Myös CAS-numero (*Chemical Abstracts Service*) mainitaan nimikkeen tunnistamisen helpottamiseksi. EINECS-numero sisältää sekä aineen vedettömän että kidevedellisen muodon, kun taas vedettömille ja kidevedellisille muodoille on usein eri CAS- numerot. CAS-numero sisältää kaikissa tapauksissa vain vedettömän muodon, eikä se siten kuvaa aina luettelon nimikettä yhtä täsmällisesti kuin EINECS-numero.

EINECS, ELINCS-, 'No-longer-polymers'- tai CAS-numeroita ei tavallisesti ole annettu nimikkeille, jotka sisältävät enemmän kuin neljää yksittäistä aineosaa.

Liitteessä 1 lueteltujen aineiden nimet on esitetty liitteessä 5 indeksinumeron mukaisessa järjestyksessä.

#### 4. Nimikkeistö

Vaaralliset aineet on nimetty niiden EINECS-, ELINCS- tai 'No-longer-polymers' -luetteloissa olevilla nimillä aina kun se on mahdollista. Ne aineet, joita ei ole mainittu EINECS-, ELINCS- tai 'No-longer-polymers' -luetteloissa, on nimetty käyttäen kansainvälisesti tunnettuja kemiallisia nimiä (esim. ISO- tai IUPAC-nimi). Joissakin tapauksissa on aineelle lisäksi annettu yleisnimi.

Epäpuhtauksia, lisäaineita ja vähäisempiä ainesosia ei tavallisesti mainita, elleivät ne vaikuta merkittävästi aineen luokitukseen.

Joitakin aineita kuvataan nimikkeellä 'A:n ja B:n seos'. Tällaisilla nimikkeillä tarkoitetaan tiettyä seosta. Joissakin tapauksissa määritellään seoksen pääasiallisten aineiden suhteet, kun on tarpeen luonnehtia markkinoille luovutettavaa ainetta.

Joillekin aineille on mainittu puhtausprosentti. Tällöin aineet, jotka sisältävät suuremman määrän aktiivista ainetta (esim. orgaanista peroksidia), eivät sisälly liitteen 1 aineisiin, ja niillä voi olla muita vaarallisia ominaisuuksia (esim. räjähtävyys). Aineelle tai aineille esitettyjä erityisiä pitoisuusrajoja tulee noudattaa. Erityisesti, jos aineista koostuvalle seokselle tai aineelle ilmoitetaan erityinen puhtausprosentti, pitoisuusrajaa sovelletaan liitteessä 1 kuvattuun aineeseen eikä puhtaaseen aineeseen.

Kemikaaliasetuksen 16 §:n mukaan päällykseen merkittävän aineen nimen on oltava jokin aineluettelon mukaisista nimistä. Tietyille aineille on aineluetteloön lisätty hakasulkuihin aineiden tunnistamista helpottavia tietoja. Tätä lisätietoa ei kuitenkaan merkitä päällykseen.

Joidenkin nimikkeiden kohdalla viitataan epäpuhtauksiin. Esimerkiksi nimikkeessä 607-190-00-X: metyyliakryyliamidimetoksisasetatti (joka sisältää >0,1 prosenttia akryyliamidia). Näissä tapauksissa suluissa oleva tieto kuuluu aineen nimeen ja se on merkittävä päällykseen.

Jotkut aineluettelon nimikkeet viittaavat aineryhmiin. Esimerkiksi nimike 006-007-00-5: "syaanivetyhapon suolat lukuun ottamatta kompleksisia syanideja kuten ferrosyanidit, ferrisyanidit ja elohopeaoksisyanidi". Näiden nimikkeiden kattamista yksittäisistä aineista on käytettävä EINECS-nimeä tai muuta kansainvälisesti tunnustettua nimitystä.

### 5. Aineiden esittämistapa luettelossa

Jokaisesta aineluettelossa olevasta aineesta annetaan seuraavat tiedot:

(a) *luokitus:*

(i) luokituksessa aine sijoitetaan vaarallisuuden perusteella kemikaaliasetuksen 3 §:n mukaisiin ryhmiin ja aineelle annetaan sopivat vaaraa osoittavat standardilausekkeet (R-lausekkeet). Luokitus vaikuttaa sekä vaarallisten aineiden merkintöihin että muihin vaarallisia aineita koskeviin velvoitteisiin.

(ii) aineen luokitus ryhmiin esitetään omassa sarakkeessa. Jokainen sarake sisältää tavallisesti varoitusmerkin kirjaintunnuksen, kuvaukset terveyteen kohdistuvista erityisvaikutuksista (Carc., Muta. ja Repr.) ja R-lausekkeet. Kuitenkin joissain tapauksissa (kun aineet on luokiteltu syttyviksi tai herkistäviksi, tai eräissä tapauksissa kun aineet on luokiteltu ympäristölle vaarallisiksi) mainitaan luettelossa vain ko. ominaisuuksia kuvaavat R-lausekkeet.

(iii) ryhmät esitetään aineluettelossa seuraavasti:

Räjätävä: E  
Hapettava: O  
Erittäin helposti syttyvä: F +  
Helposti syttyvä: F  
Syttyvä: R10  
Erittäin myrkyllinen: T +  
Myrkyllinen: T  
Haitallinen: Xn  
Syövyttävä: C  
Ärsyttävä: Xi  
Herkistävä: R42 ja/tai R43  
Syöpää aiheuttava (karsinogeeninen): Carc. Cat.<sup>(1)</sup>  
Perimää vaurioittava (mutageeninen): Muta. Cat.<sup>(1)</sup>  
Lisääntymiselle vaarallinen (reproduktiotoksinen): Repr. Cat.<sup>(1)</sup>  
Ympäristölle vaarallinen: N ja/tai R52, R53, R59;

(iv) täydentävät vaaraa osoittavat standardilausekkeet, jotka on liitetty kuvaamaan muita ominaisuuksia, on mainittu sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä (liite1, kohdat 2.2.6. ja 3.3.8.) vaikka ne eivät varsinaisesti kuulu luokitukseen.

**Luokitusta ei merkitä kemikaalin päällykseen.** Aineen päällykseen merkitään "Merkinnät" -sarakkeen edellyttämät tiedot osoittamaan aineen vaarallisuutta. Kun aineelle on annettu aineluettelossa pitoisuusrajat, merkitään valmisteen päällykseen "Luokitus" -sarakkeen edellyttämät merkinnät .

<sup>1</sup> Lyhenteen perässä mainitaan syöpää aiheuttavan, perimää vaurioittavan tai lisääntymiselle vaarallisen aineen asianmukainen ryhmä (1,2 tai 3)

Tämän lisäksi kyseisen valmisteen päällykseen tulee merkitä palo- ja räjähdysvaarallisuutta koskevat tiedot sekä valmisteen S-lausekkeet.

(b) *merkinnät:*

- (i) varoitusmerkit ja niiden nimet liitteen 2 mukaisesti;
- (ii) vaaraa osoittavat standardilausekkeet (R-lausekkeet kuvataan numeroina, jotka selitetään liitteessä 3). Numerot erotetaan joko väliviivalla ( - ) osoittamaan erillisiä lausekkeitä tai kauttaviivalla ( / ) osoittamaan yhdistettyä lausekettä; sekä
- (iii) turvallisuustoimenpiteitä osoittavat standardilausekkeet (S-lausekkeet kuvataan numeroina, jotka selitetään liitteessä 4). Numerot erotetaan joko väli- tai kautta-viivalla, kuten kohdassa (ii) on esitetty. Esitetyt turvallisuustoimenpiteitä kuvaavat lausekkeet koskevat vain aineita; valmisteille valitaan lausekkeet valmisteita koskevien sääntöjen mukaan.

Tietyt S-lausekkeet ovat pakollisia erälle yleiseen kulutukseen myytävälle vaarallisille aineille ja valmisteille.

Lausekkeet S1, S2 ja S45 ovat pakollisia kaikille yleiseen kulutukseen myytävälle erittäin myrkyllisille, myrkyllisille ja syövyttävälle aineille ja valmisteille.

Lausekkeet S2 ja S46 ovat pakollisia kaikissa muissa yleiseen kulutukseen myytävissä vaarallisissa aineissa ja valmisteissa lukuun ottamatta niitä, joiden luokitus on ainoastaan "ympäristölle vaarallinen".

Lausekkeet S1 ja S2 esitetään aineluettelossa suluissa, ja ne voidaan jättää päällymerkinnöistä pois vain silloin, kun ainetta tai valmistetta myydään yksinomaan teolliseen käyttöön.

(c) *aineiden pitoisuusrajat:*

Aineluettelossa annettuja aineiden pitoisuusrajoja sovelletaan myös vaarallisten valmisteiden luokituksessa sosiaali- ja terveysministeriön kemikaalien luokitusperusteita ja merkintöjen tekemistä koskevan asetuksen liitteen 2 mukaisesti. Jos aineluettelossa ei ole annettu pitoisuusrajoja aineelle, käytetään vaarallista ainetta sisältävän valmisteen luokituksessa asetuksen liitteessä 2 annettuja pitoisuusrajoja.

Pitoisuusrajat ovat aineen painoprosentteja valmisteen kokonaispainosta laskettuna ellei toisin mainita.

## 6. Huomautukset

### *Aineryhmät*

Aineluetteloon sisältyy lukuisia ryhmänimikkeitä. Tällöin luokitus- ja merkintävaatimuksia sovelletaan kaikkiin ryhmään kuuluviin aineisiin, jos ne luovutetaan markkinoille, ja jos ne on mainittu EINECS:ssä tai ELINCS:ssä. Kun aineryhmään kuuluva aine esiintyy epäpuhtautena toisessa aineessa, aineryhmässä olevat luokitus- ja merkintävaatimukset otetaan huomioon aineita merkittäessä.

Joissakin tapauksissa sovelletaan tietyille aineille erityisiä luokitus- ja merkintävaatimuksia, vaikka ne kuuluvat ryhmänimikkeeseen. Tällaisissa tapauksissa kyseiset aineet mainitaan aineluettelossa omalla nimikkeellä ja ryhmänimikkeen kohdalla todetaan 'paitsi muualla luettelossa mainitut '.

Joissakin tapauksissa yksittäiset aineet voidaan mainita useammassa kuin yhdessä ryhmänimikkeessä. Esimerkiksi lyijyoksaatti (EINECS 212-413-5) kuuluu lyijy-yhdisteiden nimikkeeseen (indeksinumero 082-001-00-6) ja oksaalihapposuolojen nimikkeeseen (indeksinumero 607-007-00-3). Tällöin aineen päällyksen merkinnöissä on oltava molempien ryhmänimikkeiden merkinnät. Kun sama vaara luokitellaan eri tavoin, kyseisen aineen päällyksen merkinnöissä käytetään tiukempaan luokitukseen johtavaa luokitusta (ks. jäljempänä oleva huomautus A).

Aineluettelossa aineiden suolat (minkä tahansa nimikkeen alla) käsittävät sekä vedettömät että kidevedelliset muodot, ellei toisin mainita.

### *Aineet, joille on annettu ELINCS-numero*

Aineista, joille on annettu ELINCS-numero, on tehty uusien aineiden ilmoitus. Valmistajan tai maahantuojan, joka luovuttaa kyseistä ainetta markkinoille, on tehtävä aineesta kemikaalilainsäädännön mukainen uuden aineen ilmoitus.

#### *6.1. Aineita koskevien huomautusten merkitys*

Aineluettelon aineita koskevilla kirjaimin esitetyillä huomautuksilla on seuraava merkitys:

##### *Huomautus A:*

Päällykseen merkitään aineen nimi liitteen 1 mukaisesti.

Aineluettelossa käytetään joskus aineelle yleisnimiä kuten '(aineen) yhdisteet' tai '(aineen) suolat'. Näissä tapauksissa merkitään kemikaalin päällykseen kysymyksessä olevan aineen täsmällinen kemiallinen nimi siten kuin edellä kohdassa 4 määrätään.

## Esimerkki:

Nimi luettelossa:  
'Berylliumyhdisteet paitsi alumiiniberylliumsilikaatit'

Kysymyksessä oleva aine:  
BeCl<sub>2</sub> (EINECS-nro 232-116-4) eli berylliumkloridi

Nimi kemikaalin päällyksessä:  
Berylliumkloridi.

Aineille, jotka kuuluvat johonkin aineluettelossa mainittuun erityiseen ryhmään, käytetään aineluettelon asianomaisissa nimikkeissä esitettyjä varoitusmerkkejä ja niiden nimiä sekä R- ja S-lausekkeita.

Aineille, jotka kuuluvat useampaan kuin yhteen aineluettelossa mainittuun ryhmään, käytetään aineluettelon kaikissa asianomaisissa nimikkeissä esitettyjä varoitusmerkkejä ja niiden nimiä sekä R- ja S-lausekkeita. Kun sama vaara luokitellaan kahdessa nimikkeessä kahdella eri tavalla, käytetään tiukempaan luokitukseen johtavaa luokitusta.

## Esimerkki:

Aine AB - ei erillistä nimikettä aineluettelossa:

Aineluettelossa oleva ryhmänimike aineen A yhdisteille:  
Repr. Cat. 1; R 61                      Repr. Cat. 3; R 62                      Xn; R 20/22;  
R 33    N; R 50—53

Aineluettelossa oleva ryhmänimike aineen B yhdisteille:  
Carc. Cat. 1; R 45                      T; R 23/25                                      N; R 51—53

Aineen AB luokitus:  
Carc. Cat. 1; R 45                      Repr. Cat. 1; R 61                      Repr. Cat. 3; R 62  
T; R 23/25                                      R 33    N; R 50—53

*Huomautus B:*

Jotkut aineet (hapot, emäkset, jne.) luovutetaan markkinoille tai käyttöön vesiliuoksina eri väkevyyksinä. Nämä liuokset merkitään eri tavoin, koska niiden vaaralliset ominaisuudet ovat erilaisia.



Aineluettelossa mainitun aineen nimen jäljessä on tällöin se pitoisuus, jolle luokitus on määrätty, esim. typpihappo, ... %. Tässä tapauksessa merkitään kemikaalin päällykseen liuoksen todellinen väkevyys prosentteina.

Esimerkiksi:

    Typpihappo, 45 %

Jollei toisin ilmoiteta, oletetaan, että väkevyys on laskettu painoprosentteina.

Muiden tietojen (esim. ominaispaino, Baumén asteet) tai olomuotoa kuvaavien ilmaisujen (esim. savuava, kiteinen) käyttö on sallittu.

*Huomautus C:*

Joitakin orgaanisia aineita voidaan luovuttaa markkinoille tai käyttöön vain yhdessä isomeerimuodossa tai eri isomeerien seoksena.

Aineluettelossa voidaan käyttää yleisnimeä:

    'ksylenoli'

Tässä tapauksessa merkitään kemikaalin päällykseen, onko aine tietty isomeeri (a) vai isomeerien seos (b).

Esimerkiksi:                   (a) 2,4-dimetyylifenoli  
                                     (b) ksylenoli (isomeerien seos)

*Huomautus D:*

Herkästi itsestään polymerisoituvat tai hajoavat aineet luovutetaan yleensä markkinoille tai käyttöön stabiloituina. Aineluettelossa tällaiset aineet on otettu huomioon stabiloituina, jolloin aineita voidaan kuitenkin joskus luovuttaa markkinoille tai käyttöön stabiloimattomina. Näissä tapauksissa merkitään kemikaalin päällykseen aineen nimen lisäksi sana 'stabiloimatonta'.

Esimerkiksi:                   metakryylihappo (stabiloimatonta)

*Huomautus E:*

Syöpää aiheuttavien, perimää vaurioittavien tai lisääntymiselle vaarallisten (ryhmät 1 tai 2) aineiden, jotka on lisäksi merkitty jollakin R-lausekkeista 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 39, 48, 65 ja 68 tai niiden yhdistelmistä, lausekkeiden yhteyteen tulee lisätä sana 'myös'.

Esimerkiksi: R45-23 'Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa. Myrkyllistä myös hengitettynä'  
R46-27/28 'Saattaa aiheuttaa periytyviä perimävaurioita. Erittäin myrkyllistä myös joutuessaan iholle ja nieltynä'.

*Huomautus F:*

Aineluettelossa tarkoitettu aine voi sisältää stabilisaattoria. Jos stabilisaattori muuttaa aineen ominaisuuksia, merkinnät määrätään valmisteelle (seos) kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen liitteen 2 mukaisesti.

*Huomautus G:*

Aineluettelossa tarkoitettu aine voidaan luovuttaa markkinoille tai käyttöön räjähtävänä. Tässä tapauksessa sen ominaisuudet tulee arvioida käyttäen asianmukaisia testimenetelmiä. Tällöin merkinnöissä tulee ottaa huomioon kemikaalin räjähtävyys.

*Huomautus H:*

Aineluettelossa aineelle ilmoitettu luokitus ja merkinnät kattaa muista aineluettelon nimikkeistä poiketen ainoastaan mainitun R-lausekkeen mukaisen ominaisuuden mainitun vaarallisuusryhmän yhteydessä. Aineen valmistajan, jakelijan ja maahantuojan tulee selvittää aineen muut vaaralliset ominaisuudet sekä luokitella ja merkitä aine niiden mukaisesti kemikaaliasetuksen 6 §:n edellyttämällä tavalla. Lopullisen päällymerkinnän on oltava kemikaaliasetuksen 5 §:n mukainen. Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä hiilestä ja öljystä johdettuja monimutkaisia aineita sekä tiettyjä ryhmänimikkeitä.

*Huomautus J:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää vähemmän kuin 0,1 painoprosenttia bentseeniä (EINECS-numero 200-753-7). Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä hiilestä ja öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus K:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää vähemmän kuin 0,1 painoprosenttia 1,3-butadieeniä (EINECS-numero 203-450-8). Tällöin aine on kuitenkin merkittävä vähintään lausekkeilla S(2-)-9-16. Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus L:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää vähemmän kuin 3 prosenttia dimetyylisulfoksidiuutetta (DMSO), joka mitataan IP 346-menetelmällä. Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus M:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää vähemmän kuin 0,005 painoprosenttia bentso[a]pyreeniä (EINECS-numero 200-028-5). Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä hiilestä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus N:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos tunnetaan aineen jalostamisen kaikki vaiheet ja jos voidaan osoittaa, että aine, josta se on tuotettu, ei ole syöpää aiheuttava. Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus P:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää vähemmän kuin 0,1 painoprosenttia bentseeniä (EINECS-numero 200-753-7). Kun aine on luokiteltu syöpää aiheuttavaksi, sovelletaan myös huomautusta E. Kun ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, se on kuitenkin merkittävä vähintään lausekkeilla S (2-)23-24-62. Huomautus koskee ainoastaan tiettyjä öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

*Huomautus Q:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine täyttää jonkin seuraavista ehdoista:

- lyhytaikaisessa biopysyvyyden määrittämiseksi tehdyssä hengitysaltistustestissä on havaittu, että yli 20 µm pitkien kuitujen painotettu puoliintumisaika on lyhyempi kuin 10 päivää; tai
- lyhytaikaisessa biopysyvyyden määrittämiseksi tehdyssä intratrakealisessa instillaatiotestissä on havaittu, että yli 20 µm pitkien kuitujen painotettu puoliintumisaika on lyhyempi kuin 40 päivää; tai
- asianmukaisessa intraperitoneaalitestissä ei ole ilmennyt mitään syöpävaarallisuuteen viittaavaa; tai
- asianmukaisessa pitkäaikaisessa hengitysaltistustestissä ei ole havaittu merkityksellistä patogeneisuutta tai neoplastisia muutoksia.

*Huomautus R:*

Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos se koostuu sellaisista kuiduista, joiden halkaisijan pituuspainotettu geometrinen keskiarvo vähennettynä kahdella geometrisellä standardipoikkeamalla on yli 6 µm.

*Huomautus S:*

Tätä ainetta ei tarvitse merkitä kemikaalasetuksen 16 §:n mukaisesti. (kts. sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä, liite 1, kohta 7).

*6.2. Valmisteita koskevien huomautusten merkitys*

Aineluettelon numeroin esitetyillä huomautuksilla on seuraava merkitys:

*Huomautus 1:*

Ilmoitettu pitoisuus on metallisen alkuaineen painoprosentti laskettuna valmisteen kokonaispainosta. Jos pitoisuutta ei ole annettu, käytetään arvona kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen liitteen 2 lukuarvoa.

*Huomautus 2:*

Ilmoitettu isosyanaatin pitoisuus on vapaan monomeerin painoprosentti laskettuna valmisteen kokonaispainosta.

*Huomautus 3:*

Ilmoitettu pitoisuus on veteen liuotettujen kromaatti-ionien painoprosentti laskettuna valmisteen kokonaispainosta.

*Huomautus 4:*

Näitä aineita sisältävät valmisteet luokitellaan haitallisiksi ja merkitään lausekkeella R65, jos ne täyttävät kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen liitteessä 1 lausekkeelle R65 annetut luokitusperusteet.

*Huomautus 5:*

Kaasumaisten valmisteiden pitoisuusrajat ilmaistaan tilavuusprosentteina.

*Huomautus 6:*

Näitä aineita sisältävät valmisteet on merkittävä lausekkeella R67, jos ne täyttävät kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen liitteessä 1 lausekkeelle R67 annetut luokitusperusteet.

Tämä huomautus poistuu käytöstä 1.8.2002.

*7. Alkuaineet järjestysluvun mukaan*

- 1 H Vety
- 2 He Helium
- 3 Li Litium
- 4 Be Beryllium
- 5 B Boori
- 6 C Hiili

- 7 N Typpi
- 8 O Happi
- 9 F Fluori
- 10 Ne Neon
- 11 Na Natrium
- 12 Mg Magnesium
- 13 Al Alumiini
- 14 Si Pii
- 15 P Fosfori
- 16 S Rikki
- 17 Cl Kloori
- 18 Ar Argon
- 19 K Kalium
- 20 Ca Kalsium
- 21 Sc Skandium
- 22 Ti Titaani
- 23 V Vanadiini
- 24 Cr Kromi
- 25 Mn Mangaani
- 26 Fe Rauta
- 27 Co Koboltti
- 28 Ni Nikkeli
- 29 Cu Kupari
- 30 Zn Sinkki
- 31 Ga Gallium
- 32 Ge Germanium
- 33 As Arseeni
- 34 Se Seleen
- 35 Br Bromi
- 36 Kr Krypton
- 37 Rb Rubidium
- 38 Sr Strontium
- 39 Y Yttrium
- 40 Zr Zirkonium
- 41 Nb Niobium
- 42 Mo Molybdeeni
- 43 Tc Teknetium
- 44 Ru Rutenium
- 45 Rh Rodium
- 46 Pd Palladium
- 47 Ag Hopea
- 48 Cd Kadmium
- 49 In Indium
- 50 Sn Tina
- 51 Sb Antimoni
- 52 Te Telluuri
- 53 I Jodi

54 Xe Ksenon  
55 Cs Cesium  
56 Ba Barium  
57 La Lantaani  
58 Ce Cerium  
59 Pr Praseodyymi  
60 Nd Neodyymi  
61 Pm Prometium  
62 Sm Samarium  
63 Eu Europium  
64 Gd Gadolinium  
65 Tb Terbium  
66 Dy Dysprosium  
67 Ho Holmium  
68 Er Erbium  
69 Tm Tulium  
70 Yb Ytterbium  
71 Lu Lutetium  
72 Hf Hafnium  
73 Ta Tantaali  
74 W Volframi  
75 Re Renium  
76 Os Osmium  
77 Ir Iridium  
78 Pt Platina  
79 Au Kulta  
80 Hg Elohopea  
81 Tl Tallium  
82 Pb Lyijy  
83 Bi Vismutti  
84 Po Polonium  
85 At Astatiniini  
86 Rn Radon  
87 Fr Frankium  
88 Ra Radium  
89 Ac Aktinium  
90 Th Torium  
91 Pa Protaktinium  
92 U Uraani  
93 Np Neptunium  
94 Pu Plutonium  
95 Am Amerikium  
96 Cm Curium  
97 Bk Berkelium  
98 Cf Kalifornium  
99 Es Einsteinium  
100 Fm Fermium

101 Md Mendeleevium  
102 No Nobelium  
103 Lr Lawrencium

8. *Orgaanisten aineiden ryhmät ja numerot*

601	Hiilivedyt
602	Halogenoidut hiilivedyt
603	Alkoholit ja niiden johdannaiset
604	Fenolit ja niiden johdannaiset
605	Aldehydit ja niiden johdannaiset
606	Ketonit ja niiden johdannaiset
607	Orgaaniset hapot ja niiden johdannaiset
608	Nitriilit
609	Nitroyhdisteet
610	Kloorinitroyhdisteet
611	Atsoksi- ja atsoyhdisteet
612	Amiiniyhdisteet
613	Heterosykliset emäkset ja niiden johdannaiset
614	Glykosidit ja alkaloidit
615	Syanaatit ja isosyanaatit
616	Amidit ja niiden johdannaiset
617	Orgaaniset peroksidit
647	Entsyymit
648	Monimutkaiset hiilijohdannaiset
649	Monimutkaiset öljyjohdannaiset
650	Muut aineet

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
AAT; 4-amino-2',3-dimetyyliatsobentseeni	T R: 45-43 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;R43	611-006-00-3	97-56-3	202-591-2	
Absorptioöljyt, bisykloaromaattinen ja heterosyklinen hiilivetyfraktio;Pesuöljytise;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleentislauksena pesuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 290 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-041-00-9	101316-45-4	309-851-5	H, M
Adipiinihappo	Xi R: 36 S: (2)	Xi; R36	607-144-00-9	124-04-9	204-673-3	
Akonitiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)24-45	T+; R26/28	614-008-00-2	302-27-2	206-121-7	
Akonitiinin suolat	T+ R: 26/28 S: (1/2-)24-45	T+; R26/28	614-009-00-8			A
Akroleiini; Akryylialdehydi; Prop-2-enaali ;**	F; T+; N R: 11-24/25-26-34-50 S: 23-26-28-36/37/39-45-61	F; R11;T+; R26;T; R24/25;C; R34;N; R50	605-008-00-3	107-02-8	203-453-4	D
2-Akrylylioksietyylivetykyloheksaani-1,2-dikarboksylaatin ja 2-metakrylylioksietyylivetykyloheksaani-1,2-dikarboksylaatin seos	Xi R: 38-41-43-52/ 53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R38-41; R43;R52-53	607-226-00-4		405-360-6	
Akryyliamidi; Prop-2-eeniamidi;**	T R: 45-46-20/21-25-36/38-43-48/23/24/25-62 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Repr. Cat. 3; R62;T; R25-48/23/24/25;Xn; R20/21; Xi; R36/38;R43	616-003-00-0	79-06-1	201-173-7	D,E
Akrylaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Akryylihapon monoalkyyli- tai monoaryyli- tai monoalkyyliaryyliesterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;** C ≥ 10%:	Xi; N R: 36/37/38-51/ 53 S: (2-)26-28-61	Xi; R36/37/38; N; R51-53  Xi; R36/37/38	607-133-00-9			A
Akryylihappo; Prop-2-eenihappo ;**  C ≥ 25%	C; N R: 10-20/21/22-35-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	R10;Xn; R20/21/22;C; R35; N; R50  C; R20/21/22-35	607-061-00-8	79-10-7	201-177-9	D

1

1640

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38				
Akryylnitriili;*	F; T; N R: 45-11-23/24/ 25-37/38-41- 43-51/53 S: 9-16-53-45- 61	F; R11; Carc. Cat. 2; R45; T; R23/24/25; Xi; R37/38-41; R43; N; R51-53 T; R45-23/24/25-37/38-41-43 T; R45-23/24/25-41-43 T; R45-23/24/25-36-43 T; R45-23/24/25-43 T; R45-20/21/22 T; R45	608-003-00-4	107-13-1	203-466-5	D,E
	C ≥ 20 % 10 % ≤ C < 20 % 5 % ≤ C < 10 % 1 % ≤ C < 5 % 0,2 % ≤ C < 1 % 0,1 % ≤ C < 0,2%					
Alakloori; 2-Kloori-2',6'-dietyyli-N-(metoksimetyyli)asetanilidi;**	Xn; N R: 22-40-43-50/ 53 S: (2-)36/37/ 39-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;R43; N; R50-53	616-015-00-6	15972-60-8	240-110-8	
Aldikarbi; 2-metyyli-2-(metyyli)propanaali-O-(N-metyylikarbamoyyli)oksiimi;*	T+; N R: 24-26/28-50/ 53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T+; R26/28; T; R24; N; R50-53	006-017-00-X	116-06-3	204-123-2	
Aldriini	T; N R: 24/25-40-48/ 24/25-50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T; R24/25- 48/24/25;Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	602-048-00-3	309-00-2	206-215-8	
Alkaanit, C10-13, kloori	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)24-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	602-080-00-8	85535-84-8	287-476-5	
Alkaanit, C1-2;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-193-00-9	68475-57-0	270-651-5	H, K
Alkaanit, C12-26-haaraketjuiset ja lineaariset	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-242-00-4	90622-53-0	292-454-3	H, N
Alkaanit, C1-4, C3-rikas;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-114-00-8	90622-55-2	292-456-4	H, K
Alkaanit, C2-3;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-194-00-4	68475-58-1	270-652-0	H, K
Alkaanit, C3-4;Maaöljykaasu	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-195-00-X	68475-59-2	270-653-6	H, K

N:o 624

1641

Nimi	Merkinnyt	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: 53-45				
Alkaanit, C4-5;Maaöljykaasu	T	R: 45 S: 53-45				
						R45
C12-14-tert-Alkyyliamiini, metyylifosfonihapposuola	C; N	R: 22-34-51/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;N; R51-53	612-117-00-X	119415-07-5	404-750-3
C12-14-tert-Alkyyl ammoniumdifenyylifosforioaatin [1] ja dinonyylisulfidin (tai disulfidin) [2] seos	Xi; N	R: 38-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R38-41; R43;N; R51-53	015-147-00-6		400-930-0
C8-18-Alkyylibis(2-hydroksietyyli)ammoniumbis(2-etyyliheksyyli)fosfaatti	T; N	R: 23-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	T; R23;C; R34; R43;N; R50-53	612-116-00-4	68132-19-4	404-690-8
Alletriini [1]; (RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyl)syklopropanikarboksylaatti [1]; bioalletriini [1];(RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyl(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyl)syklopropanikarboksylaatti [1]; S-bioalletriini [2];(S)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyl(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyl)syklopropanikarboksylaatti [2]; esbiotriini [3];(RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyl(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyl)syklopropanikarboksylaatti [3]	Xn; N	R: 20/22-50/53 S: (2-)36-60-61	Xn; R20/22;N; R50-53	006-025-00-3	584-79-2 28434-00-6 84030-86-4	209-542-4 249-013-5
Alidokloori; N,N-Diallyyliklooriasetamidi;**	Xn; N	R: 21/22-36/38-51/53 S: (2-)26-28-36/37/39-61	Xn; R21/22;Xi; R36/38;N; R51-53	616-004-00-6	93-71-0	202-270-7
5-Allyyli-1,3-bentsodioksoli;Safroli;**	T	R: 45-22-68 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R22	605-020-00-9	94-59-7	202-345-4
1-Allyyli-3-kloori-4-fluoribentseeni;**	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)23-37-61	Xi; R38;N; R51-53	602-090-00-2	121626-73-1	406-630-6
Allyyliamiini	F; T; N	R: 11-23/24/25-51/53 S: (1/2-)9-16-24/25-45-61	F; R11;T; R23/24/25;N; R51-53	612-046-00-4	107-11-9	203-463-9

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Allyyliglysydyllieetteri; 1-Allyylioksi-2,3-epoksipropani;**	Xn R: 10-20/22-37/38-40-41-43-52/53-62-68 S: (2-)24/25-26-36/37/39-61	R10;Carc. Cat. 3; R40; Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R20/22;Xi; R37/38-41;R43; R52-53	603-038-00-1	106-92-3	203-442-4	
Allyylimetakrylaatti; 2-Metyyli-2-propeenihapon 2-propenyyliesteri;**	T; N R: 10-21/22-23-50 S: (1/2-)36/37-45-61	R10;T; R23;Xn; R21/22;N; R50	607-246-00-3	96-05-9	202-473-0	
Alumiinialkyylit, hiiliatomien määrä 1-5	F; C R: 14-17-34 S: (1/2-)16-43-45	R14;F; R17;C; R34	013-004-00-2			A
Alumiinifosfidi ;**	F; T+; N R: 15/29-28-32-50 S: (1/2-)3/9/14-30-36/37-45-61	F; R15/29;T+; R28;R32;N; R50	015-004-00-8	20859-73-8	244-088-0	
Alumiinjauhe (stabiloimaton)	F R: 15-17 S: (2-)7/8-43	F; R15-17	013-001-00-6	7429-90-5	231-072-3	
Alumiinjauhe (stabiloitu) ;**	F R: 10-15 S: (2-)7/8-43	F; R15;R10	013-002-00-1	-	231-072-3	
Alumiinikloridi, vedetön	C R: 34 S: (1/2-)7/8-28-45	C; R34	013-003-00-7	7446-70-0	231-208-1	
Alumiinilitiumhydridi	F R: 15 S: (2-)7/8-24/25-43	F; R15	001-002-00-4	16853-85-3	240-877-9	
Alumiinitri-isopropoksidi	F R: 11 S: (2-)8-16	F; R11	603-042-00-3	555-31-7	209-090-8	
Alumiinitrinatriumheksafluoridi; kryoliitti	T; N R: 20/22-48/23/25-51/53 S: (1/2-)22-37-45-61	T; R48/23/25; Xn; R20/22;N; R51-53	009-016-00-2	13775-53-6 15096-52-3	237-410-6 239-148-8	C
Ametryni	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)36-60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-010-00-0	834-12-8	212-634-7	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Amiditioni	Xn R: 22 S: (2-)24-36	Xn; R22	015-080-00-2	919-76-6		
Amiinit, polyeteenipoly-; HEPA  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; N R: 21/22-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R21/22;C; R34;R43;N; R50-53  R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	612-121-00-1	68131-73-7	268-626-9	
2-(2-Amino-1,3-tiatsol-4-yyli)-(Z)-2-metoksi-iminoasetyyliklooridihydrokloridi;**	C R: 22-34-43 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	Xn; R22;C; R34;R43	607-365-00-0	119154-86-8	410-620-7	
5-Amino-2,4,6-tri-jodi-1,3-bentseenidikarboonylidikloridi;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-36/37-61	R43;N; R51-53	607-374-00-X	37441-29-5	417-220-1	
2-Amino-2-metyylipropanoli  C ≥ 10%	Xi R: 36/38-52/53 S: (2-)61	Xi; R36/38; R52-53 Xi; R36/38	603-070-00-6	124-68-5	204-709-8	
7-Amino-3-((5-karboksimeetyyli-4-metyyli-1,3-tiatsoli-2-yyllitio)metyyli)8-okso-5-tia-1-atsabisyklo(4.2.0)okt-2-eeni-2-karboksylihappo	Xn R: 42/43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	R42/43;R52-53	613-097-00-5	111298-82-9	403-690-5	
4-Amino-3-fluorifenoli	T; N R: 45-22-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;R43; N; R51-53	604-028-00-X	399-95-1	402-230-0	E
4-Amino-3-metyyli-6-fenyli-1,2,4-triatsin-5-oni; metamiitroni	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-129-00-8	41394-05-2	255-349-3	
2-Amino-4,6-dinitrofenoli; Pikramiinihappo	E; Xn R: 1-20/21/22-52/53 S: (2-)35-61	E;R1;Xn; R20/21/22;R52-53	612-034-00-9	96-91-3	202-544-6	
3-Amino-4-hydroksi-N-(2-metoksietyyli)-bentseenisulfonamidi;**	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	016-072-00-1	112195-27-4	411-520-6	
2-Amino-4-kloori-6-metoksyrimidiini*;	Xn R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	613-154-00-4	5734-64-5	410-050-9	
2-Amino-6-etoksi-4-metyyliamino-1,3,5-triatsiini	Xn R: 22	Xn; R22	613-096-00-X	62096-63-3	403-580-7	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (2)					
8-Amino-7-metyylikinoliini;**	Xn; N R: 21/22-43-51/ 53 S: (2-)36/37-61	Xn; R21/22; R43;N; R51/53	613-177-00-X	5470-82-6	412-760-4	
(9S)-9-Amino-9-deoksierytromysiini;**	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39- 60-61	Xi; R41;N; R50-53	607-341-00-X	26116-56-3	406-790-7	
4-Aminoatsobentseeni; 4-fenyyliaetanoliini;*	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45; N; R50-53	611-008-00-4	60-09-3	200-453-6	
3-Aminobentsyylamiini;**	C; N R: 22-34-51/53 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;N; R51-53	612-180-00-3	4403-70-7	412-230-2	
4-Aminobifenyyli	T R: 45-22 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22	612-072-00-6	92-67-1	202-177-1	E
4-Aminobifenyylin suolat	T R: 45-22 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22	612-073-00-1			A, E
2-Aminoetanoli; etanolamiini	Xn R: 20-36/37/38 S: (2)	Xn; R20;Xi; R36/37/38	603-030-00-8	141-43-5	205-483-3	
3-Aminofenoli	Xn; N R: 20/22-51/53 S: (2-)28-61	Xn; R20/22;N; R51-53	612-127-00-4	591-27-5	209-711-2	
4-Aminofenoli;**	Xn; N R: 20/22-50/53- 68 S: (2-)28-36/ 37-60-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/22; N; R50-53	612-128-00-X	123-30-8	204-616-2	
2-Aminofenoli;**	Xn R: 20/22-68 S: (2-)28-36/37	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/22	612-033-00-3	95-55-6	202-431-1	
(4-Aminofenyli)-N-metyylimetyleenisulfonamidihydrokloridi	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)24-26- 37/39-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	616-038-00-1		406-010-5	
Aminokarbi; 4-dimetyyliamino-3-tolyylimetyylikarbamaatti;*	T; N R: 24/25-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R24/25; N; R50-53	006-018-00-5	2032-59-9	217-990-7	
4-Amino-N,N-dietylianiini	T R: 25-34 S: (1/2-)26-36-	T; R25;C; R34	612-080-00-X	93-05-0	202-214-1	

N:o 624

1645

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	45					
N-(2-(4-Amino-N-etyyli-m-toluidino)etyyli) metaanisulfonamidiseskvisulfaatti; 4-(N-etyyli-N-2-metaanisulfonyyliaminoetyyli)-2-metyylifenyleendiamiiniseskvisulfaattimonohydraatti	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	612-134-00-2	25646-71-3	247-161-5	
N,N-bis(3-Aminopropyyli)metyyliamiini	T R: 22-23/24-34 S: (1/2-)26-36/37/39-45	T; R23/24;Xn; R22;C; R34	612-102-00-8	105-83-9	203-336-8	
3-Aminopropyyliidietyyliamiini	C R: 10-21/22-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	R10;Xn; R21/22;C; R34; R43  C; R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	612-062-00-1	104-78-9	203-236-4	
3-Aminopropyyliidimetyyliamiini	C R: 10-22-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	R10;Xn; R22;C; R34;R43  C; R22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	612-061-00-6	109-55-7	203-680-9	
3-Aminopropyyliitrietoksisilaani	C R: 22-34 S: (1/2-)26-36/37/39-45	Xn; R22;C; R34	612-108-00-0	919-30-2	213-048-4	
2-Aminosulfonyyli-N,N-dimetyylinikotiiniamidi;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	616-088-00-4	112006-75-4	413-440-7	
Amitratsi	Xn R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	612-086-00-2	33089-61-1	251-375-4	
Amitroli; 1,2,4-triatsooli-3-yyliamiini	Xn; N R: 40-48/22-51/53 S: (2-)36-37-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R48/22; N; R51-53	613-011-00-6	61-82-5	200-521-5	
Ammoniakki, vedetön	T; N R: 10-23-34-50 S: (1/2-)9-16-26-36/37/39-45-61  C ≥ 5%	R10;T; R23;C; R34;N; R50  T; R23-34	007-001-00-5	7664-41-7	231-635-3	5

7

1646

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	0,5% ≤ C < 5%					
Ammoniakkiliuos ... %	C; N	R: 34-50 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	Xn: R20-36/37/38 C; R34;N; R50	007-001-01-2	1336-21-6	215-647-6 B
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10%		C; N; R34-50 C; R34 Xi; R36/37/38			
(4-Ammonio-m-tolyyli)etyyli(2-hydroksietyyli) ammoniumsulfaatti; 4-(N-etyyli-N-2-hydroksietyyli)-2-metyylifenylenidiamiinisulfaatti	T; N	R: 25-43-48/22-50/53 S: (1/2-)24-37-45-60-61	T; R25;Xn; R48/22;R43;N; R50-53	612-133-00-7	25646-77-9	247-162-0
Ammonium-(Z)-α-metoksi-imino-2-furyyliasettaatti;**	F	R: 11 S: (2-)22-43	F; R11	607-378-00-1	97148-39-5	405-990-1
(C16- tai C18-n-alkyyli)(C16- tai C18-n-alkyyli)Ammonium-2-((C16- tai C18-n-alkyyli)(C16- tai C18-n-alkyyli) karbamyyl)bentseenisulfaatti	Xi	R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61	Xi; R38;R43; R53	016-053-00-8		402-460-1
Ammonium-2-amino-4-(hydroksimetyylifosfinyyli)butyraatti; glufosinaatti-ammonium	Xn	R: 22 S: (2-)	Xn; R22	015-155-00-X	77182-82-2	278-636-5
Ammonium-7-(2,6-dimetyyli-8-(2,2-dimetyylibutyryyloksi)-1,2,6,7,8,8a-heksahydro-1-naftyyli)-3,5-dihydroksiheptanoaatti;*		R: 52/53 S: 61	R52-53	607-273-00-0		404-520-2
Ammoniumbifluoridi	T; C	R: 25-34 S: (1/2-)22-26-37-45	T; R25;C; R34	009-009-00-4	1341-49-7	215-676-4
	C ≥ 10% 1% ≤ C < 10% 0.1% ≤ C < 1%		T; C; R25-34 C; R22-34 Xi; R36/38			
Ammoniumbis(1-(3,5-dinitro-2-oksidifenyliatso)-3-(N-fenyylkarbamyyl)-2-naftolaatti)kromaatti (1-)	F	R: 11 S: (2-)33	F; R11	024-011-00-5		400-110-2
Ammoniumbis(2,4,6-trinitrofenyyli)amidi	E; T+; N	R: 1-26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	E;R1;T+; R26/27/28;R33;N; R51-53	612-019-00-7	2844-92-0	220-639-0
Ammoniumdikromaatti	E; T+; N	R: 49-46-1-8-21-25-26-37/38-41-43-50/53 S: 53-45-60-61	E; R1;O; R8; Carc. Cat. 2; R49;Muta. Cat. 2; R46;T+; R26; T; R25;Xn; R21;	024-003-00-1	7789-09-5	232-143-1 E 3

N:o 624

1647

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	C ≥ 7% 0.5% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 0.5%					
Ammoniumfluoridi	T	R: 23/24/25 S: (1/2-)26-45				
Ammoniumkloridi	Xn	R: 22-36 S: (2-)22				
Ammoniummolybdaatti ja C12-C24-dietoksiloitualkyyliamiini (1:5-1:3) reaktiivtuotteita,**	Xi; N	R: 38-43-51/53 S: 24/25-37-61				
Ammoniumperkloraatti	O	R: 9-44 S: (2-)14-16-27-36/37				
Ammoniumpolysulfidit	C; N	R: 31-34-50 S: (1/2-)26-45-61				
	C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%					
Amylaasi, α-	Xn	R: 42 S: (2-)22-24-36/37				
Amylaasit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut	Xn	R: 42 S: (2-)22-24-36/37				
Amyylialkoholi (paitsi tert-pentanol)	Xn	R: 10-20 S: (2-)24/25				
	C ≥ 25%					
Anilatsiini	Xi; N	R: 36/38-50/53 S: (2-)22-60-61				
Aniliini	T; N	R: 20/21/22-40-48/23/24/25-50 S: (1/2-)28-36/37-45-61				
	C ≥ 1% 0.2% ≤ C < 1%					

9

1648

N:o 624

Xi; R37/38-41;  
R43;N;R50-53  
T+; R49-46-21-25-26-37/38-41-43  
T; R49-46-43  
T; R49-46

T; R23/24/25  
009-006-00-8 12125-01-8 235-185-9

Xn; R22;Xi;  
R36  
017-014-00-8 12125-02-9 235-186-4

Xi; R38;R43;N;  
R51-53  
042-004-00-5 412-780-3

O; R9;R44  
017-009-00-0 7790-98-9 232-235-1 G

R31;C; R34;N;  
R50  
016-008-00-2 9080-17-5 232-989-1

C; R31-34  
Xi; R31-36/38

R42  
647-015-00-4 9000-90-2 232-565-6

R42  
647-016-00-X

R10;Xn; R20  
603-006-00-7 30899-19-5 250-378-8 C

Xn; R20

Xi; R36/38;N;  
R50-53  
613-053-00-5 101-05-3 202-910-5

Carc. Cat. 3;  
R40;T;  
R48/23/24/25;Xn;  
R20/21/22;N;  
R50  
612-008-00-7 62-53-3 200-539-3

T; R20/21/22-40-48/23/24/25  
Xn; R48/20/21/22



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
6-Aniliini-1-bentsoyyli-4-(4-tert-pentyylifenoksi)nafto[1,2,3-de]kinoliini-2,7-(3H)-dioni	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	606-050-00-5		412-480-2	
2'-Aniliini-3'-metyyli-6'-dipentyyliaminospiro(isobentsofuraani-1(1H),9'-ksanteeni)-3-oni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-048-00-4		406-480-1	
2'-Aniliini-6'-((3-etoksipropyyl)etyyliamino)-3'-metyylispiro(isobentso-3-oksofuraani)-1-(1H)-9'-ksanteeni Aniliinin suolat	R: 53 S: 61 T; N R: 20/21/22-40-48/23/24/25-50 S: (1/2-)28-36/37-45-61	R53 Carc. Cat. 3; R40;T; R48/23/24/25;Xn; R20/21/22;N; R50 T; R20/21/22-40-48/23/24/25 Xn; R48/20/21/22	612-155-00-7 612-009-00-2		411-730-8	A
C ≥ 1% 0.2% ≤ C < 1%						
Anisidiini	T+; N R: 26/27/28-33-50 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R26/27/28; R33;N; R50	612-112-00-2	104-94-9	203-254-2	
Antimonipentakloridi	C; N R: 34-51/53 S: (1/2-)26-45-61	C; R34;N; R51-53 C; R34 Xi; R36/37/38	051-002-00-3	7647-18-9	231-601-8	
C ≥ 10% 5% ≤ C < 10%						
Antimonitrifluoridi	T; N R: 23/24/25-51/53 S: (1/2-)7-26-45-61	T; R23/24/25; N; R51-53	051-004-00-4	7783-56-4	232-009-2	
Antimonitrikloridi	C; N R: 34-51/53 S: (1/2-)26-45-61	C; R34;N; R51-53 C; R34 Xi; R36/37/38	051-001-00-8	10025-91-9	233-047-2	
C ≥ 10% 5% ≤ C < 10%						
Antimonitrioksidi	Xn R: 40 S: (2-)22-36/37	Carc. Cat. 3; R40	051-005-00-X	1309-64-4	215-175-0	
Antimoniyhdisteet, paitsi -tetroksidi (Sb2O4), -pentoksidi (Sb2O5), -trisulfidi (Sb2S3), -pentasulfidi (Sb2S5) ja muualla luettelossa mainitut C ≥ 0.25%	Xn; N R: 20/22-51/53 S: (2-)61	Xn; R20/22;N; R51-53 Xn; R20/22	051-003-00-9			A 1
Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, antraseenifraktio; Antraseeniöljyfraktio;[Monimutkainen seos hiilivetyjä	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-106-00-1	91995-15-2	295-275-9	H, J, M

N:o 624

1649

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisesta korkealämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu välillä 330 °C:sta 350 °C:een, tislauksesta. Sisältää pääasiassa antraseenia, karbatsolia ja fenantreenia.]						
Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, karbatsolifraktio; Antraseeniöljyfraktio;[Monimutkainen seos hiilivetyjä antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu välillä 350 °C:sta 360 °C:een, tislauksesta. Sisältää pääasiassa antraseenia, karbatsolia ja fenantreenia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-107-00-7	91995-16-3	295-276-4	H, J, M
Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, kevyet tisleet; Antraseeniöljyfraktio;[Monimutkainen seos hiilivetyjä antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisesta matalalämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu ikimäärin välillä 290 °C:sta 340 °C:een, tislauksesta. Sisältää pääasiassa kolmirenkaisia aromaatteja ja niiden divetyjohdannaisia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-108-00-2	91995-17-4	295-278-5	H, J, M
Antraseeniöljy, antraseeniilisteri;Antraseeniöljyfraktio; [Antraseenirikas kiintoaine, joka on saatu antraseeniöljyn kiteytyksestä ja linkoamisesta. Koostuu pääasiassa antraseenista, karbatsolista ja fenantreenista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-103-00-5	90640-81-6	292-603-2	H, J, M
Antraseeniöljy, antraseenipitoisuus pieni; Antraseeniöljyfraktio;[Öljy, joka jää jäljelle, kun antraseenirikas kiinteä aine (antraseeniilisteri) poistetaan antraseeniöljystä kiteytysprosessilla. Koostuu pääasiassa kaksi-, kolme- ja neljäjäsenisistä aromaattisista yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-104-00-0	90640-82-7	292-604-8	H, J, M
Antraseeniöljy, happouutettu;Antraseeniöljyutejäänös; [Monimutkainen seos hiilivetyjä emäsvapaasta fraktiosta, saatu kivihiilitervan tislauksesta, ja kiehuu ikimäärin välillä 325 °C:sta 365 °C:een. Sisältää pääasiassa antraseenia ja fenantraseenia sekä niiden alkyylijohdannaisia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-046-00-6	91995-14-1	295-274-3	H, M
Antraseeniöljy;Antraseeniöljy;[Monimutkainen seos polysyklisiä aromaattisia hiilivetyjä, saatu kivihiilitervasta, joka tislautuu ikimäärin välillä 300 °C:sta 400 °C:een. Koostuu pääasiassa fenantreenista, antraseenista ja karbatsolista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-079-00-6	90640-80-5	292-602-7	H, M
Antu	T+ R: 28-40 S: (1/2-)25-36/	T+; R28;Carc. Cat. 3; R40	006-008-00-0	86-88-4	201-706-3	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		37-45				
Aromaattiset hiilivedyt C <sub>≥</sub> 10, höyrykrakkaus, vetykäsittely;Kraattu kerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisiaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista, joita on käsitelty vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C10 ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 320 °C:een.]	Xn R: 65 S: (2)-23-24-62	Xn; R65	649-413-00-3	90640-98-5	292-621-0	H 4
	C ≥ 10%	Xn; R65				
Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiiliterva-pikipolyetyleni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiiliterva pikipolyetyleni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C28:aan ja joiden pehmenemispisteet ovat välillä 100 °C:sta 220 °C:een DIN 52025:n mukaan.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-074-00-9	101794-75-6	309-957-1	H, M
Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiiliterva-pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysijohdettu;Pyrolyysituotteet;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiiliterva pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C28:aan ja joiden pehmenemispiste on välillä 100 °C:sta 220 °C:een DIN 52025:n mukaan.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-073-00-3	101794-74-5	309-956-6	H, M
Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiiliterva-pikipolystyreeni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiiliterva pikipolystyreeni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C28:aan ja joiden pehmenemispiste on välillä 100 °C:sta 220 °C:een DIN 52025:n mukaan.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-075-00-4	101794-76-7	309-958-7	H, M
Aromaattiset hiilivedyt, C6-10, C8-rikas;Kevytöljytisle, matalalla kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-005-00-2	90989-41-6	292-697-5	H, J
Aromaattiset hiilivedyt, C6-10, happokäsittely, neutraloitu;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-357-00-X	68131-49-7	268-618-5	H, P 4
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45				

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Aromaattiset hiilivedyt, C6-8, teollisuusbensinijaloste pyrolysaattijohdettu;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiniin ja jalosteen pyrolyysijakotislauksella 816 °C:ssa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C8:aan, mukaanlukien bentseeni.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-321-00-3	68475-70-7	270-658-3	H, P 4
Aromaattiset hiilivedyt, C7-12, C8-rikas;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävästä fraktiosta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een (ensisijaisesti C8) ja saattaa sisältää ei-aromaattisia hiilivetyjä, molemmat kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 200 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-311-00-9	93571-75-6	297-401-8	H, P 4
Aromaattiset hiilivedyt, C7-8, dealkylointituotteet, tislusjäännökset;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön C ≥ 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-379-00-X	90989-42-7	292-698-0	H, P 4
Aromaattiset hiilivedyt, C8, katalyyttisellä reformoinnilla johdettu;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensini C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-310-00-3	91995-18-5	295-279-0	H, P 4
Aromaattiset hiilivedyt, C8;Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-010-00-X	90989-38-1	292-694-9	H, J
Aromaattiset hiilivedyt, C8-10;Kevytöljytisle, korkealla kiehuva C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-403-00-9	90989-39-2	292-695-4	H, P 4
Aromaattiset hiilivedyt, C8-9, hiilivetyhartsin polymeroinnin sivutuote;Kevytöljytisle, korkealla kiehuva; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimen höyrystymisestä tyhjössä polymerisoidusta hiilivetyhartsista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C9:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 215 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-012-00-0	91995-20-9	295-281-1	H, J

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Aromaattiset hiilivedyt, C9-12, bentseenitisle; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-013-00-6	92062-36-7	295-551-9	H, J
Arseeni	T R: 23/25 S: (1/2-)20/21- 28-45	T; R23/25	033-001-00-X	7440-38-2	231-148-6	
Arseenihappo ja sen suolat	T; N R: 45-23/25-50/ 53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;T; R23/25;N; R50-53	033-005-00-1			A E
Arseenin yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)20/21- 28-45-60-61	T; R23/25;N; R50-53	033-002-00-5			A 1
	C ≥ 0.2% 0.1% ≤ C < 0.2%	T; R23/25 Xn; R20/22				
Arseenipentoksidi	T; N R: 45-23/25-50/ 53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;T; R23/25;N; R50-53	033-004-00-6	1303-28-2	215-116-9	E
Arseenitrioksidi	T+; N R: 45-28-34-50/ 53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;T+; R28;C; R34;N; R50-53	033-003-00-0	1327-53-3	215-481-4	E
Arsiini; arseenivety	F+; T+; N R: 12-26-48/20- 50/53 S: (1/2-)9-16- 28-33-36/37-45- 60-61	F+; R12;T+; R26;Xn; R48/20; N; R50-53	033-006-00-7	7784-42-1	232-066-3	
Asbestii;**	T R: 45-48/23 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45;T; R48/23	650-013-00-6	12001-28-4 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5 12001-29-5		E
Asefaatti	Xn R: 22 S: (2-)36	Xn; R22	015-079-00-7	30560-19-1	250-241-2	
Asetaldehydi	F+; Xn R: 12-36/37-40 S: (2-)16-33- 36/37	F+; R12;Carc. Cat. 3; R40;Xi; R36/37	605-003-00-6	75-07-0	200-836-8	
Asetamidi	Xn R: 40 S: (2-)36/37	Carc. Cat. 3; R40	616-022-00-4	60-35-5	200-473-5	

N:o 624

1653

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Asetofenoni	Xn R: 22-36 S: (2-)26	Xn; R22;Xi; R36	606-042-00-1	98-86-2	202-708-7	
Asetofenonin, formaldehydin, sykloheksyyliamiinin, metanolin ja etikkahapon reaktiotuote	C; N R: 10-20-34-40-43-50/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-60-61	R10; Carc.Cat.3; R40;C; R34;Xn; R20; R43;N; R50-53	650-018-00-3		406-230-1	
2-[4-[N-(4-Asetoksibutyyl)-N-etyyli]amino-2-metyylifenyylatso]-3-asetyyli-5-nitrotiofeeni;*	R: 53 S: 61	R53	611-045-00-6		404-830-8	
2-Asetoksimetyyli-4-bentsyyloksibut-1-yyliasettaatti;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-282-00-X	131266-10-9	407-140-5	
Asetoni	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)9-16-26	F; R11;Xi; R36;R66;R67	606-001-00-8	67-64-1	200-662-2	6
Asetonitriili; Syaanimetaani;**	F; Xn R: 11-20/21/22-36 S: (1/2-)16-36/ 37	F; R11;Xn; R20/21/22;Xi; R36	608-001-00-3	75-05-8	200-835-2	
Asetyleeni	F+ R: 5-6-12 S: (2-)9-16-33	R5;R6;F+; R12	601-015-00-0	74-86-2	200-816-9	
5-Asetyyli-3-amino-10,11-dihydro-5H-dibentso[b,f]atsepiinivetykloridi;**	Xn; N R: 22-41-43-48/ 22-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61	Xn; R22-48/22; Xi; R41;R43;N; R51-53	612-167-00-2		410-490-1	
3'-(3-Asetyyli-4-hydroksifenyyl)-1,1-dietyyliurea;**	Xn R: 22-48/22 S: (2-)22-36	Xn; R22-48/22	616-065-00-9	79881-89-3	411-970-3	
3-(5-Asetyyliamino-4-(4-[4,6-bis(3-dietyliaminopropyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]fenyyliatso)-2-(2-metoksietoksi)fenyyliatso)-6-amino-4-hydroksi-2-naftaleenisulfonihappo	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	611-040-00-9		407-670-7	
2-Asetyyliamino-6-kloori-4-[(4-dietyliamino)2-metyylifenyylimino]-5-metyyli-1-okso-2,5-sykloheksadieeni; **	R: 53 S: 61	R53	616-086-00-3	102387-48-4	412-250-1	
Asetyylikloridi	F; C R: 11-14-34 S: (1/2-)9-16-26-45	F; R11;R14;C; R34	607-011-00-5	75-36-5	200-865-6	
N-Asetyyli-N-[5-syano-3-(2-dibutyliamino-4-fenyylitiatsol-5-yyliimetyyleeni)-4-metyyli-2,6-diookso-1,2,3,6-tetrahydropyridin-1-yyli]bentsamidi;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	608-030-00-1	147741-93-3	412-340-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2-[[2-(Asetyylloksi)-3-(1,1-dimetyylietyyli)-5-metyylifenyyli]metyyli]-6-(1,1-dimetyylietyyli)-4-metyylifenoli;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	607-370-00-8	41620-33-1	412-210-3	
N-[3-[[2-(Asetyylloksi)etyyli](fenyyli)amino]-4-metoksifenyyliasetamidi]**	C R: 34-52/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	C; R34;R52-53	616-062-00-2	70693-57-1	411-590-8	
Asibentsolaari-S-metyyli; Bentsol[1,2,3]tiadiatsoli-7-karbotiohapon S-metyylesteri;**	Xi; N R: 36/37/38-43- 50/53 S: (2-)24/25- 37-46-59-60-61	Xi; R36/37/38; R43;N; R50-53	016-083-00-1	135158-54-2	420-050-0	
Atratsiini; 2-Kloori-4-etyyliamiini-6-isopropyliamiini-1,3,5-triatsiini;**	Xn; N R: 43-48/22-50/ 53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R48/22; R43;N; R50-53	613-068-00-7	1912-24-9	217-617-8	
Atropiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-010-00-3	51-55-8	200-104-8	
Atropiinin suolat	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-011-00-9			A
Atsakonatsoli	Xn R: 22-44 S: (2-)24	R44;Xn; R22	613-040-00-4	60207-31-0	262-102-3	
3-Atsidosulfonylibentsoehappo	E; Xn R: 2-41-43-48/ 22 S: (2-)22-26- 35-36/37/39	E; R2;Xn; R48/22;Xi; R41; R43	607-225-00-9	15980-11-7	405-310-3	
Atsifluorifeeni [1]; atsifluorifeeninatrium [2]; 5-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli)fenoksi]-2-nitrobentsoehappo [1]; natrium-5-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli) fenoksi]-2-nitrobentsoaatti [2];*	Xn; N R: 22-38-41-50/ 53 S: (2-)24-39- 60-61	Xn; R22; Xi; R38-41; N; R50- 53	604-041-00-0	50594-66-6 62476-59-9	256-634-5 263-560-7	
Atsiinifossi-etyyli; atsiinifossi-etyyli; O,O-dietyyli-4-oksobentsotriatsin-3-yyliimetyyliditiofosfaatti;*	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R28; T; R24; N; R50-53	015-056-00-1	2642-71-9	220-147-6	
Atsiinifossi-metyyli ; atsiinifossi-metyyli; O,O-dimetyyli-4-oksobentsotriatsin-3-yyliimetyyliditiofosfaatti;*	T+; N R: 24-26/28-43- 50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R26/28; T; R24; R43; N; R50-53	015-039-00-9	86-50-0	201-676-1	
Atsimulfuroni; 1-(4,6-Dimetoksi-pyrimidin-2-yyli)-3-[1-metyyli-4-(2-metyyli-2H-tetraol-5-yyli)pyratsol-5-	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-163-00-3	120162-55-2		

N:o 624

1655

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
yyliisulfonyylijurea;**						
Atsobentseeni;**	T; N R: 45-20/22-48/ 22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/22-48/22;N; R50-53	611-001-00-6	103-33-3	203-102-5	E
2,2'-Atsobis[2-metyylipropionamidiini]dihydrokloridi;**	Xn R: 22-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;R43	611-053-00-X	2997-92-4	221-070-0	
Atsoksibentseeni	Xn R: 20/22 S: (2-)28	Xn; R20/22	611-002-00-1	495-48-7	207-802-1	
Atsokstrobiini	T; N R: 23-50/53 S: (1/2-)22-45- 60-61	T; R23;N; R50- 53	607-256-00-X	131860-33-8		
Atsotoaatti	Xn R: 20/22 S: (2-)13	Xn; R20/22	015-082-00-3	5834-96-8	227-419-3	
Auramiini;4,4'-karbonimidoylibis-N,N-dimetyylianiini	Xn; N R: 22-36-40-51/ 53 S: (2-)36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;Xi; R36;N; R51-53	612-096-00-7	492-80-8	207-762-5	
Auramiinin suolat	Xn; N R: 22-36-40-51/ 53 S: (2-)36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;Xi; R36;N; R51-53	612-097-00-2			A
Barbaani; 4-klooribut-2-ynyli-N-(3-kloorifenyli) karbamaatti;*	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-36/ 37-60-61	Xn; R22; R43; N; R50-53	006-020-00-6	101-27-9	202-930-4	
Bariumkarbonaatti	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	056-003-00-2	513-77-9	208-167-3	
Bariumklori	O; Xn R: 9-20/22 S: (2-)13-27 T R: 20-25 S: (1/2-)45	O; R9;Xn; R20/22 T; R25;Xn; R20	017-003-00-8	13477-00-4	236-760-7	
Bariumperklori	O; Xn R: 20-25 S: (1/2-)45	T; R25;Xn; R20	056-004-00-8	10361-37-2	233-788-1	
Bariumperklori	O; Xn R: 9-20/22 S: (2-)27	O; R9;Xn; R20/22	017-007-00-X	13465-95-7	236-710-4	
Bariumperoksidi	O; Xn R: 8-20/22 S: (2-)13-27	O; R8;Xn; R20/22	056-001-00-1	1304-29-6	215-128-4	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Bariumpolysulfidit;**	Xi; N R: 31-36/37/38-50 S: (2-)28-61	R31;Xi; R36/37/38;N; R50	016-003-00-5	50864-67-0	256-814-3	
Bariumsulfidi;**	Xn; N R: 20/22-31-50 S: (2-)28-61	R31;Xn; R20/22;N; R50	016-002-00-X	21109-95-5	244-214-4	
Bariumsuolet, paitsi bariumsulfaatti ja muualla luettelossa mainitut C ≥ 1%	Xn R: 20/22 S: (2-)28	Xn; R20/22  Xn; R20/22	056-002-00-7			A 1
Benatsoliini; 4-kloori-2-oksobentsotiatsolin-3-yylietikkahappo;*	Xi R: 36/38-52/53 S: (2-)22-61	Xi; R36/38; R52-53	607-153-00-8	3813-05-6	223-297-0	
Benatsoliini-etyyli; Etyyli-4-kloori-2-okso-2H-bentsotiatsoli-3-asetiini;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-311-00-6	25059-80-7	246-591-0	
Bendiokarbi; 2,2-dimetyyli-1,3-bentsodioksol-4-yyliimetyylikarbamaatti;*	T; N R: 21-23/25-50/53 S: (1/2-)22-36/37-45-60-61	T; R23/25; Xn; R21; N; R50-53	006-046-00-8	22781-23-3	245-216-8	
Benfurakarbi; etyyli-N-[2,3-dihydro-2,2-dimetyyli-bentsofuran-7-yylioksikarbonyyli(metyyli)aminotio]-N-isopropyyli-β-alaninaatti;*	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R23/25; N; R50-53	006-088-00-7	82560-54-1		
Benkinoksi	T R: 21-25 S: (1/2-)36/37-45	T; R25;Xn; R21	650-006-00-8	495-73-8	207-807-9	
Benomyyli;**	Xn R: 68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68	613-049-00-3	17804-35-2	241-775-7	
Bensiini, C5-11, korkeakantaaninen stabiloitu reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen korkeakantaaninen seos hiilivetyjä, saatu enimmäkseen naftteenisen teollisuusbensiinin katalyyttisellä vedynpoistolla. Koostuu pääasiassa aromaateista ja ei-aromaateista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 45 °C:sta 185 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-312-00-4	93572-29-3	297-458-9	H, P 4
Bensiini, höyryn talteenotto;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu jäähdyttämällä höyryntalteenottojärjestelmien kaasuista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-269-00-1	68514-15-8	271-025-4	H, P 4

N:o 624

1657

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 196 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Bensiini, kivihiihi luotinuute, vetykrakattu teollisuusbensiini;[Moottoripolttoaine, joka on tuotettu reformoimalla jalostetusta teollisuusbensiinifraktiosta, joka on peräisin kivihiihiuutteen vetykrakkauksesta tai sellaisen liuoksen vetykrakkauksesta, joka on saatu nesteliuotinuutto- tai ylikriittisen kaasun uuttoprosesseista, ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja nafteenisista hiilivedyistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkyylhiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C4- C9.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-151-00-7	94114-55-3	302-691-7	H
Bensiini, luonnon;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu luonnonkaasusta prosesseilla, kuten jäähdytys tai absorpoini. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 120 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-261-00-8	8006-61-9	232-349-1	H, P 4
Bensiini, pyrolyysi, butaaninpoistoyksikön pohjat; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu propaaninpoistajan pohjien jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C5.] C ≥ 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-373-00-7	68606-10-0	271-726-5	H, P 4
Bensiini, pyrolyysi, hydrattu;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Tislefraktio pyrolyysibensiiniin, joka kiehuu likimäärin välillä 20 °C:sta 200 °C:een, hydrauksesta.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65 0.1% ≤ C < 10% T; R45-65 T; R45	649-389-00-4	94114-03-1	302-639-3	H, P 4
Bensiini, suoratisle, keveiden jakeiden käsittely-yksikkö; ;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu keveiden tisleiden käsittely-yksiköstä tisaamalla raakaöljyä. Kiehuu likimäärin välillä 36,1 °C:sta 193,3 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-270-00-7	68606-11-1	271-727-0	H, P 4

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Bensiini;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, koostuu pääasiassa parafiineista, sykloparafiineista, aromaattisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C3 ja jotka kiehuvat välillä 30 °C:sta 260 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-378-00-4	86290-81-5	289-220-8	H, P 4
Bensulidi	Xn R: 22 S: (2-)24-36	Xn; R22	015-083-00-9	741-58-2	212-010-4	
Bensultappi; 1,3-bis(fenyylisulfonyylitio)-2-(N,N- dimetyyliamino)propani	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	016-062-00-7	17606-31-4		
Bentatsoni	Xn R: 22-36-43-52/ 53 S: (2-)24-37-61	Xn; R22;Xi; R36;R43;R52-53	613-012-00-1	25057-89-0	246-585-8	
Bentsaldehydi	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	605-012-00-5	100-52-7	202-860-4	
Bentseeni	F; T R: 45-11-48/23/ 24/25 S: 53-45	F; R11;Carc. Cat. 1; R45;T; R48/23/24/25	601-020-00-8	71-43-2	200-753-7	E
Bentseeni-1,2,4-trikarboksyylihapon 1,2-anhydridi; trimelliitinianhydridi;*	Xn R: 37-41-42/43 S: (2-)22-26- 36/37/39	Xi; R37-41; R42/43	607-097-00-4	552-30-7	209-008-0	
Bentsidiini; 4,4'-diaminobifenyyli; 1,1'-bifenyyli-4,4'- diamiini; bifenyli-4,4'-yleenidiamiini;* C ≥ 25 % 0,01 % ≤ C < 25 %	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45; Xn; R22; N; R50-53 T; R45-22 T; R45	612-042-00-2	92-87-5	202-199-1	E
Bentsidiinin suolat	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22;N; R50-53	612-070-00-5	531-85-1 531-86-2 21136-70-9 36341-27-2	208-519-6 208-520-1 244-236-4 252-984-8	A, E
Bentsidiinipohjaiset atsoväriaineet, 4,4'- diaryyliatsobifenyyli väriaineet, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-024-00-1			A
1,2-Bentsisotiatsoli-3(2H)-oni	Xn; N R: 22-38-41-43- 50 S: (2-)24-26-	Xn; R22;Xi; R38-41;R43;N; R50	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	37/39-61 C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 10% ≤ C < 20% 5% ≤ C < 10% 0.05% ≤ C < 5%	Xn; R22-38-41-43 Xi; R38-41-43 Xi; R41-43 Xi; R36-43 Xi; R43				
Bentso(a)antraseeni	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R50-53	601-033-00-9	56-55-3	200-280-6	
Bentso(j)fluoranteeni	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R50-53	601-035-00-X	205-82-3	205-910-3	
Bentso(k)fluoranteeni	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R50-53	601-036-00-5	207-08-9	205-916-6	
Bentso[a]pyreeni; bentso[def]kryseeni;*	T; N R: 45-46-60-61-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 2; R46; Repr. Cat. 2; R60-61N; R50-53	601-032-00-3	50-32-8	200-028-5	
(Z)-1-Bentso[b]tien-2-yylietanoni-oksiimihydrokloridi;*	Xn; N R: 22-41-43-48/22-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61	Xn; R22-48/22; Xi; R41; R43; N; R51-53	612-157-00-8		410-780-8	
Bentso[e]asefenantryleeni; bentso[b]fluoranteeni;*	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45; N; R50-53	601-034-00-4	205-99-2	205-911-9	
Bentso[e]pyreeni	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R50-53	601-049-00-6	192-97-2	205-892-7	
1-(1,4-Bentsiodioksan-2-yylikarbonyyli) piperatsiinivetykloridi;**	T; N R: 23/24/25-48/22-51/53 S: 53-45-61	T; R23/24/25; Xn; R48/22;N; R51-53	616-090-00-5	70918-74-0	415-660-9	
Bentsofenoni-3,3',4,4'-tetrakarboksylihappodianhydridi C ≥ 1%	Xi R: 36/37 S: (2-)25	Xi; R36/37 Xi; R36/37	607-100-00-9	2421-28-5	219-348-1	
4H-3,1-Bentsoksatiini-2,4(1H)-dioni	Xi R: 36-43 S: (2-)24-26-37	Xi; R36;R43	607-250-00-5	118-48-9	204-255-0	
Bentsolesijuoksutukset, (kivihilli);Kevytöljytisle, matalalla kiehuva;[Tisle koksiumikevytöljystä, joka tislautuu ikimäärin alle 100°C:ssa. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä C4:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-003-00-1	65996-88-5	266-023-5	H, J

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	22
Bentsonitriili	Xn R: 21/22 S: (2-)23	Xn; R21/22	608-012-00-3	100-47-0	202-855-7		
Bentsotiatsoli-2-tioli	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	613-108-00-3	149-30-4	205-736-8		
2-(Bentsotiatsoli-2-yloksi)-N-metyyli-N-fenyylasetamidi; mefenasetti	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	612-139-00-X	73250-68-7	277-328-8		
(Bentsotiatsoli-2-yyllitio)meripihkahappo	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-179-00-X	95154-01-1	401-450-4		
(Bentsotiatsoli-2-yyllitio)metyyliitosyanaatti; TCMTB	T+; N R: 22-26-36/38-43-50/53 S: (1/2-)28-36/37-38-45-60-61	T+; R26;Xn; R22;Xi; R36/38; R43;N; R50-53	613-119-00-3	21564-17-0	244-445-0		
Bentsotiatsuroni	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	006-036-00-3	1929-88-0	217-685-9		
Bentsotrikloridi	T R: 45-22-23-37/38-41 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;T; R23;Xn; R22;Xi; R37/38-41	602-038-00-9	98-07-7	202-634-5	E	
1,3-bis(4-Bentsoyyli-3-hydroksifenoksi)prop-2-yyliasettaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-340-00-4		406-990-4		
Bentsoyylikloridi	C R: 34 S: (1/2-)26-45	C; R34	607-012-00-0	98-88-4	202-710-8		
Bentsoyyliproppi-etyyli	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)24-60-61	Xn; R22;N; R50-53	607-154-00-3	22212-55-1	244-845-5		
Bentsylideenikloridi, bentsaalikloridi	T R: 22-23-37/38-40-41 S: (1/2-)36/37-38-45	Carc. Cat. 3; R40;T; R23;Xn; R22;Xi; R37/38-41	602-058-00-8	98-87-3	202-709-2		
Bentsoyyli-2,4-dibromibutanoaatti;**	Xn; N R: 38-43-62-50/53 S: (2-)23-36/37-41-60-61	Repr. Cat. 3; R62;Xi; R38;R43; N; R50-53	607-376-00-0	23085-60-1	420-710-8		
2-Bentsoyyli-2-dimetyyliamino-4-morfoliinibutyrofenoni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-047-00-9		404-360-3		
Bentsoyyli-2-hydroksidodekyylidimetyyliammoniumbentsoaatti	C; N R: 22-34-50/53	C; R34;Xn;	612-095-00-1	113694-52-3	402-610-6		

N:o 624

1661

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-60-61	R22;N; R50-53				
Bentsyyli-2-kloori-4-(trifluorimetyyli)tiatsoli-5-karboksylaatti; fluratsoli	N	R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-237-00-4	72850-64-7	276-942-3	
Bentsyyli-alkoholi	Xn	R: 20/22 S: (2-)26	Xn; R20/22	603-057-00-5	100-51-6	202-859-9	
C ≥ 25%			Xn; R20/22				
Bentsyyliamiini	C	R: 21/22-34 S: (1/2-)26-36/37/39-45	Xn; R21/22;C; R34	612-047-00-X	100-46-9	202-854-1	
Bentsyylibentsoaatti	Xn	R: 22 S: (2-)25	Xn; R22	607-085-00-9	120-51-4	204-402-9	
Bentsyylibromidi	Xi	R: 36/37/38 S: (2-)39	Xi; R36/37/38	602-057-00-2	100-39-0	202-847-3	
Bentsyylidimetyyliamiini	C	R: 10-20/21/22-34-52/53 S: (1/2-)26-36-45-61	R10;Xn; R20/21/22;C; R34; R52-53	612-074-00-7	103-83-3	203-149-1	
Bentsyylidimetyylioktadekyliammonium-3-nitrobentseenisulfonaatti	Xi; N	R: 38-41-50/53 S: (2-)26-37/39-60-61	Xi; R38-41;N; R50-53	612-119-00-0		405-330-2	
Bentsyylikloridi; α-Klooritolueeni;**	T	R: 45-22-23-37/38-41-48/22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;T; R23;Xn; R22-48/22;Xi; R37/38-41	602-037-00-3	100-44-7	202-853-6	E
Bentsyylikloroformiaatti	C; N	R: 34-50/53 S: (1/2-)26-45-60-61	C; R34;N; R50-53  C; R34 Xi; R36/37/38	607-064-00-4	501-53-1	207-925-0	
S-Bentsyyli-N,N-dipropyliiokarbamaatti	Xn; N	R: 22-48/22-51/53 S: (2-)37-61	Xn; R22-48/22; N; R51-53	006-072-00-X	52888-80-9	401-730-6	
(N-Bentsyyli-N-etyyli)amino-3'-hydroksiasetofenonihydrokloridi	Xi; N	R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	606-040-00-0	55845-90-4	401-840-4	
3(tai 5)-(4-(N-Bentsyyli-N-etyyliamino)-2-metyylifenyyliatso)-1,4-dimetyyli-1,2,4-	Xn; N	R: 22-41-43-51/53	Xn; R22;Xi; R41;R43;N; R51-	611-037-00-2		406-055-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
triatsoliummetyylisulfaatti	S: (2-)22-24-26-37/39-61	53				
2-(N-Bentsyyli-N-metyyliamino)etyyli-3-amino-2-butenoaatti;*	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	607-274-00-6	54527-73-0	405-350-1	
4-Bentsyylioksi-4'-(2,3-epoksi-2-metyyliprop-1-yylioksi) difenyylisulfony	R: 53 S: 61	R53	016-070-00-0		408-220-2	
(S)-3-Bentsyylioksidikarbonyyli-1,2,3,4-tetrahydroisokinolinium-4-metyylibentseenisulfonaatti	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	613-145-00-5		406-960-0	
Bentsyyliitributyyliammonium-4-hydroksi-naftaleeni-1-sulfonaatti	Xn; N R: 20-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R20; N; R51-53	016-052-00-2	102561-46-6	402-240-5	
Benzyl Violet 4B	Xn R: 40 S: (2-)36/37	Carc. Cat. 3; R40	650-010-00-X	1694-09-3	216-901-9	
Beryllium	T+ R: 49-25-26-36/37/38-43-48/23 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R49; T+; R26; T; R25-48/23; Xi; R36/37/38; R43	004-001-00-7	7440-41-7	231-150-7	E
Berylliumoksidi;**	T+ R: 49-25-26-36/37/38-43-48/23 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R49; T+; R26; T; R25-48/23; Xi; R36/37/38; R43	004-003-00-8	1304-56-9	215-133-1	E
Berylliumyhdisteet, paitsi alumiiniberylliumsilikaatit, ja muualla tässä luettelossa mainitut;**	T+; N R: 49-25-26-36/37/38-43-48/23-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R49; T+; R26; T; R25-48/23; Xi; R36/37/38; R43; N; R51-53	004-002-00-2	-	-	A, E
Bifenyylidi;Difenyylidi	Xi; N R: 36/37/38-50/53 S: (2-)23-60-61	Xi; R36/37/38; N; R50-53	601-042-00-8	92-52-4	202-163-5	
Bifenyylidi-2-yyliamiini	Xn R: 22-40-52/53 S: (2-)36/37-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R22; R52-53	612-142-00-6	90-41-5	201-990-9	
Binapakryyli; 2-sek-Butyyli-4,6-dinitrofenyyli-3-metyylidrotonaatti;**	T; N R: 61-21/22-50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 2; R61; Xn; R21/22; N; R50-53	609-024-00-1	485-31-4	207-612-9	E
Bioesmetriini	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-120-00-9	28434-01-7	249-014-0	

N:o 624

1663

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
4,4'-Bi-o-toluidiinien suolat; 3,3'-dimetyylibentsidiinin suolat; o-toluidiinien suolat;*	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R22;N; R51-53	612-081-00-5	612-82-8 64969-36-4 74753-18-7	210-322-5 265-294-7 277-985-0	A, E
Bisfenoli-A-epikloorihydrini, reaktiotuote, epoksihartsi (keskimääräinen molekyylipaino ≤700)	Xi; N R: 36/38-43-51/ 53 S: (2-)28-37/ 39-61	Xi; R36/38; R43;N; R51-53	603-074-00-8	25068-38-6	500-033-5	
C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%		Xi; R36/38-43 Xi; R43				
Blastisidin-S	T+ R: 28 S: (1/2-)24/25- 36/37-45	T+; R28	607-155-00-9	2079-00-7		
Booritribromidi	T+; C R: 14-26/28-35 S: (1/2-)9-26- 28-36/37/39-45	R14;T+; R26/28;C; R35	005-003-00-0	10294-33-4	233-657-9	
Booritrifluoridi	T+; C R: 14-26-35 S: (1/2-)9-26- 28-36/37/39-45	R14;T+; R26;C; R35	005-001-00-X	7637-07-2	231-569-5	
Booritrikloridi	T+ R: 14-26/28-34 S: (1/2-)9-26- 28-36/37/39-45	R14;T+; R26/28;C; R34	005-002-00-5	10294-34-5	233-658-4	
Brodifakumi	T+; N R: 27/28-48/24/ 25-50/53 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	T+; R27/28;T; R48/24/25;N; R50-53	607-172-00-1	56073-10-0	259-980-5	
Bromelaiini, mehu	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24- 26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-005-00-X	9001-00-7	232-572-4	
Bromi	T+; C; N R: 26-35-50 S: (1/2-)7/9- 26-45-61	T+; R26;C; R35;N; R50	035-001-00-5	7726-95-6	231-778-1	
2-Bromi-1-(2-furyyli)-2-nitroyleeni;*	C; N R: 22-34-43- 48/22-50/53 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45- 60-61	Xn; R22-48/22; C; R34; R43; N; R50-53	610-010-00-2	35950-52-8	406-110-9	
4-Bromi-2-kloorifluoribentseeni;**	Xn; N R: 22-38-50/53 S: (2-)26-36/	Xn; R22;Xi; R38;N; R50-53	602-089-00-7	60811-21-4	405-580-2	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		37-60-61				
2-Bromi-2-nitropropanoli;**	T; N R: 22-24-34-43-48/22-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	T; R24;Xn; R22-48/22;C; R34;R43;N; R50-53	609-062-00-9	24403-04-1	407-030-7	
1-Bromi-3,4,5-trifluoribentseeni;**	Xn; N R: 10-38-40-41-51/53 S: (2-)23-26-36/37/39-61	R10;Carc. Cat. 3; R40;Xi; R38-41;N; R51-53	602-092-00-3	138526-69-9	418-480-9	
5-Bromi-8-naftolaktami;**	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)22-24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	616-081-00-6	24856-00-6	413-480-5	
Bromibentseeni	Xi; N R: 10-38-51/53 S: (2-)61	R10;Xi; R38;N; R51-53	602-060-00-9	108-86-1	203-623-8	
Bromibentsyylibromitolueeni, isomeerien seos	Xn; N R: 43-48/22-50/53 S: (2-)24-37-41-60-61	Xn; R48/22; R43;N; R50-53	602-071-00-9	99688-47-8	402-210-1	
Bromietaani	F; Xn R: 11-20/22-40 S: (2-)36/37	F; R11;Carc. Cat. 3; R40;Xn; R20/22	602-055-00-1	74-96-4	200-825-8	
Bromietikkahappo	T; C; N R: 23/24/25-35-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R23/24/25; C; R35;N; R50	607-065-00-X	79-08-3	201-175-8	
2-(2-Bromietoksi)anisoli	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;R52-53	603-090-00-5	4463-59-6	402-010-4	
Bromimetaani;Metyylibromidi;**	T; N R: 23/25-36/37/38-48/20-50-59-68 S: (1/2-)15-27-36/39-38-45-59-61	Muta. Cat. 3; R68;T; R23/25; Xn; R48/20;Xi; R36/37/38;N; R50;N; R59	602-002-00-2	74-83-9	200-813-2	
1-Bromipropaani	Xn R: 10-20 S: (2-)9-24	R10;Xn; R20	602-019-00-5	106-94-5	203-445-0	
2-Bromipropaani;**	F; T R: 60-11-48/20-66	F; R11;Repr. Cat. 1; R60;Xn;	602-085-00-5	75-26-3	200-855-1	E

N:o 624

1665

Nimi	Merkinmät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
		S: 16-53-45					
Bromivety	C	R: 35-37 S: (1/2-)7/9-26-45	R48/20;R66	C; R35;Xi; R37	035-002-00-0	10035-10-6	233-113-0
Bromivetyhappo... %	C	R: 34-37 S: (1/2-)7/9-26-45		C; R34;Xi; R37	035-002-01-8		B
C ≥ 40%				C; R34-37			
Bromofenoksiimi; 3,5-Dibromi-4-hydroksibentsaldehydi-O-(2,4-dinitrofenyyli)oksiimi;**	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)25-60-61		Xn; R22;N; R50-53	609-032-00-5	13181-17-4	236-129-6
Bromoformi	T; N	R: 23-36/38-51/53 S: (1/2-)28-45-61		T; R23;Xi; R36/38;N; R51-53	602-007-00-X	75-25-2	200-854-6
Bromofossi	Xn	R: 22 S: (2-)36		Xn; R22	015-108-00-3	2104-96-3	218-277-3
Bromofossi-etyyli	T; N	R: 21-25-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61		T; R25;Xn; R21;N; R50-53	015-064-00-5	4824-78-6	225-399-0
Bromoksinilli	T	R: 25-63 S: (1/2-)36/37-45		Repr. Cat. 3; R63;T; R25	608-006-00-0	1689-84-5	216-882-7
Bromoksinilli-oktanoaatti; 2,6-Dibromi-4-syaanifenyylioktanoaatti;**	Xn; N	R: 21/22-50/53-63 S: (2-)36/37-60-61		Repr. Cat. 3; R63;Xn; R21/22; N; R50-53	608-017-00-0	1689-99-2	216-885-3
Bronopoli; 2-Bromi-2-nitropropani-1,3-dioli;**	Xn; N	R: 21/22-37/38-41-50 S: (2-)26-37/39-61		Xn; R21/22;Xi; R37/38-41;N; R50	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0
Brusiini; 2,3-dimetoksisstrykniini;*	T+	R: 26/28-52/53 S: (1/2-)13-45-61		T+; R26/28; R52-53	614-006-00-1	357-57-3	206-614-7
Brusiinisulfaatti [1]; brusiinitraatti [2]; stryknidin-10-oni, 2,3-dimetoksi-, mono(R)-1-metyyliheptyyli-1,2-bentseenidikarboksylaatti [3]; stryknidin-10-oni, 2,3-dimetoksi-, (S)-mono(1-metyyliheptyyli)-1,2-	T+	R: 26/28-52/53 S: (1/2-)13-45-61		T+; R26/28; R52-53	614-007-00-7	4845-99-2 5786-97-0 68239-26-9 68310-42-9	225-432-9 227-317-9 269-439-5 269-710-8

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
bentseenidikarboksylaattiyhdiste (1:1) [4];*						
Bufenkarbi; 3-(1-metyyli)butyyli)fenyyliimetyyli)karbamaatin ja 3-(1-etyyli)propyyli)fenyyliimetyyli)karbamaatin seos;*	T; N R: 24/25-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R24/25; N; R50-53	006-047-00-3	8065-36-9		
But-1-eeni [1]; buteeni seos: 1- ja 2-isomeerit [2]; 2-metyylipropeeni [3]; (Z)-but-2-eeni [4]; (E)-but-2-eeni [5]	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-012-00-4	106-98-9 107-01-7 115-11-7 590-18-1 624-64-6	203-449-2 203-452-9 204-066-3 209-673-7 210-855-3	C
Butaani (joka sisältää ≥ 0.1 % butadieenia (203-450-8)) [1]; Isobutaani (joka sisältää ≥ 0.1 % butadieenia (203-450-8)) [2];**	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45	F+; R12; Carc. Cat. 1; R45; Muta. Cat. 2; R46	601-004-01-8	106-97-8 75-28-5	203-448-7 200-857-2	C, S
Butaani [1], isobutaani [2]	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-004-00-0	106-97-8	203-448-7	C
1,4-Butaanidiolidiglysidyylietteri  C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 20%	Xn R: 20/21-36/38-43 S: (2-)26-28-37/39	Xn; R20/21; Xi; R36/38; R43  Xn; R20/21-36/38-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	603-072-00-7	2425-79-8	219-371-7	
1,3-Butadieeni; Buta-1,3-dieeni;**	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45	F+; R12; Carc. Cat. 1; R45; Muta. Cat. 2; R46	601-013-00-X	106-99-0	203-450-8	D
Butan-2-oli [1]; 2-butanoli [1]; (S)-butan-2-oli [2]; (R)-butan-2-oli [3]; (±)-butan-2-oli [4]	Xi R: 10-36/37-67 S: (2-)7/9-13-24/25-26-46	R10; Xi; R36/37; R67	603-127-00-5	78-92-2 4221-99-2 14898-79-4 15892-23-6	201-158-5 224-168-1 238-967-8 240-029-8	C
1-Butanoli ; butan-1-oli	Xn R: 10-22-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46	R10; Xn; R22; Xi; R37/38-41; R67	603-004-00-6	71-36-3	200-751-6	6
2-Butanonioksiimi; Etyyliimetyyli)ketoksiimi; Etyyliimetyyli)ketonioksiimi;**	Xn R: 21-40-41-43 S: (2-)13-23-26-36/37/39	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R21; Xi; R41; R43	616-014-00-0	96-29-7	202-496-6	
Butokarboksiimi; 3-(metyyli)ti-2-butanoni-O-[(metyyliamino)karbonyyli]oksiimi	T; N R: 10-23/24/25-36-50/53	R10; T; R23/24/25; Xi; R36;	006-083-00-X	34681-10-2	252-139-3	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (1/2-)36/37-45-60-61	N; R50-53			
3-Butoksi-2-propanoli C ≥ 20%	Xi R: 36/38 S: (2)	Xi; R36/38  Xi; R36/38	603-052-00-8	5131-66-8	225-878-4	
2-Butoksietanoli; Etyleeniglykolimonobutyylieetteri; Butyyliglykoli;**	Xn R: 20/21/22-36/38 S: (2-)36/37-46	Xn; R20/21/22; Xi; R36/38	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0	
2-(2-Butoksietoksi)etanoli	Xi R: 36 S: (2-)24-26	Xi; R36	603-096-00-8	112-34-5	203-961-6	
2-(2-Butoksietoksi)etyyliitosyanaatti	T R: 10-24/25 S: (1/2-)13-36/37-45	R10;T; R24/25	615-018-00-X	112-56-1	203-985-7	
2-Butoksietyyliasettaatti; butyyliglykoliaasettaatti C ≥ 25%	Xn R: 20/21 S: (2-)24	Xn; R20/21  Xn; R20/21	607-038-00-2	112-07-2	203-933-3	
1-(2-Butoksipropoksi)-2-propanoli C ≥ 25%	Xn R: 21/22 S: (2)	Xn; R21/22  Xn; R21/22	603-050-00-7	24083-03-2	246-011-6	
n-Butyronitriili	T R: 10-23/24/25 S: (1/2-)45	R10;T; R23/24/25	608-005-00-5	109-74-0	203-700-6	
Butyryylikloridi	F; C R: 11-34 S: (1/2-)16-23-26-36-45	F; R11;C; R34	607-136-00-5	141-75-3	205-498-5	
Tert-Butyyli-(5S,6R,7R)-3-bromimetyyli-5,8-diookso-7-(2-fenyyliaasetamidi)-5-tia-1-atsabisyklo[4.2.0]okt-2-eeeni-2-karboksyalaatti	Xn R: 42/43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	R42/43;R52-53	607-267-00-8		407-620-4	
Butyyli(dialkyylioksi(dibutoksifosforylioksi)) titaani(trialkyylioksi)titaanifosfaatti	F; Xi; N R: 11-36-51/53 S: (2-)7/9-16-26-43-61	F; R11;Xi; R36;N; R51-53	015-142-00-9		401-100-0	
tert-Butyyli-(trifenyylifosforanylideeni)asettaatti;**	T; N R: 25-36-43-48/ 22-51/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	T; R25;Xn; R48/22;Xi; R36; R43;N; R51-53	015-175-00-9	35000-38-5	412-880-7	
1-[(2-tert-Butyyli)sykloheksyylioksi]-2-butanoli;**	N R: 51/53	N; R51-53	603-154-00-2	139504-68-0	412-300-2	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: 61				
N-Butyyli-2-(4-morfolinyylikarbonyyli)bentsamidi;**	Xi	R: 36-43-52/53 S: (2-)24-26-37-61	Xi; R36;R43; R52-53	616-074-00-8	104958-67-0	407-730-2
Butyyli-2,3-epoksipropyylietteri; Butyyliglysidyylietteri;**	Xn	R: 10-20/22-37-40-43-52/53-68 S: (2-)24/25-36/37-61	R10;Carc. Cat. 3; R40; Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/22; Xi; R37;R43; R52-53	603-039-00-7	2426-08-6	219-376-4
2-Butyyli-2-etyyli-1,5-diaminopentaani;**	C	R: 21/22-34-43-48/22-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R21/22-48/22;C; R34; R43;R52-53	612-164-00-6	137605-95-9	412-700-7
5(tai 6)-tert-Butyyli-2'-kloori-6'-etyyliamino-3',7'-dimetyylispiro(isobentsofuraani-1(1H),9'-ksanteeni)-3-oni	Xn; N	R: 20-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R20;N; R50-53	606-039-00-5		400-680-2
1-Butyyli-2-metyylipyridiiniibromidi	Xn	R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;R52-53	613-081-00-8	26576-84-1	402-680-8
5-tert-Butyyli-3-isoksatsolyliamiinihydrokloridi	Xn	R: 22-41-48/22-52/53 S: (2-)26-36/39-61	Xn; R22-48/22; Xi; R41;R52-53	613-104-00-1		404-840-2
N-tert-Butyyli-3-metyylipikoliiniamiidi;**		R:52/53 S: 61	R52-53	616-064-00-3	32998-95-1	406-720-5
3,5-bis((3,5-di-tert-Butyyli-4-hydroksi)bentsyyli)-2,4,6-trimetyylifenoli;*		R: 52/53 S: 61	R52-53	604-051-00-5	87113-78-8	401-110-5
3,9-bis(2-(3-(3-tert-Butyyli-4-hydroksi-5-metyylifenyyli)propionyylioksi-1,1-dimetyylietyyli)-2,4,8,10-tetraoksaspiro[5.5]jundekaani	Xn	R: 21 S: (2-)36/37	Xn; R21	607-270-00-4		410-730-5
3-(3-tert-Butyyli-4-hydroksifenyyli)propionihappo	Xn	R: 22-36 S: (2-)25-26-36	Xn; R22;Xi; R36	607-215-00-4	107551-67-7	403-920-4
2-Butyyli-4-kloori-4,5-dihydro-5-hydroksimetyyli-1-[2'-(2-trifenyyliimetyyli-1,2,3,4-2H-tetratsol-5-yyli)-1,1'-bifenyyli-4-metyyli]-1H-imidatsoli;**		R: 53 S: 61	R53	603-164-00-7	133909-99-6	412-420-5
2-Butyyli-4-kloori-5-formyyli-imidatsoli;*	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	613-156-00-5	83857-96-9	410-260-0

N:o 624

1669

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
3,9-bis(2,6-di-tert-Butyyli-4-metyylifenoksi)-2,4,8,10-tetraoksi-3,9-difosfasp[5.5]undekaani;*	R: 53 S: 61	R53	015-166-00-X	80693-00-1	410-290-4	
2-tert-Butyyli-5-(4-tert-butylibentsyyli-4-klooripyridatsin-3(2H)oni);*	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R23/25; N; R50-53	613-149-00-7	96489-71-3	405-700-3	
n-Butyyliakrylaatti	Xi R: 10-36/37/38-43 S: (2-)9	R10;Xi; R36/37/38;R43	607-062-00-3	141-32-2	205-480-7	D
tert-Butyyli- $\alpha$ , $\alpha$ -dimetylibentsyyli-peroksidi	O; Xi; N R: 7-38-51/53 S: (2-)3/7-14-36/37/39-61	O; R7;Xi; R38; N; R51-53	617-007-00-5	3457-61-2	222-389-8	
Butyyliamiini	F; C R: 11-20/21/22-35 S: (1/2-)3-16-26-29-36/37/39-45  C $\geq$ 25% 10% $\leq$ C < 25% 5% $\leq$ C < 10% 1% $\leq$ C < 5%	F; R11;Xn; R20/21/22;C; R35  C; R20/21/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38	612-005-00-0	109-73-9	203-699-2	
(S)-sek-Butyyliamiini [1]; (R)-sek-butyyliamiini [2]; sek-butyyliamiini [3]	F; C; N R: 11-20/22-35-50 S: (1/2-)9-16-26-28-36/37/39-45-61	F; R11;Xn; R20/22;C; R35;N; R50	612-052-00-7	513-49-5 13250-12-9 13952-84-6	208-164-7 236-232-6 237-732-7	C
2-tert-Butyyliaminoetyylimetakrylaatti	Xi R: 36/38-43 S: (2-)26  C $\geq$ 20% 1% $\leq$ C < 20%	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-128-00-1	3775-90-4	223-228-4	D
tert-Butyyliarsiini;**	F; T+ R: 17-26 S: (1/2-)9-28-36/37-43-45	F; R17;T+; R26	033-007-00-2	4262-43-5	423-320-6	
n-Butyyliasettaatti	R: 10-66-67 S: (2-)25	R10;R66;R67	607-025-00-1	123-86-4	204-658-1	6
sek-Butyyliasettaatti[1],isobutyliasettaatti[2],tert-butyyliasettaatti[3]	F R: 11-66 S: (2-)16-23-25-29-33	F; R11;R66	607-026-00-7	105-46-4 110-19-0 540-88-5	203-300-1 203-745-1 208-760-7	C

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Butyylibutyaatti		R: 10 S: (2)	R10	607-031-00-4	109-21-7	203-656-8	C
Butyylietyyliketoni	Xn	R: 10-20-36 S: (2-)24	R10;Xn; R20; Xi; R36	606-003-00-9	106-35-4	203-388-1	
Cis-4-[3-(p-tert-Butyylifenyyl)-2-metyylipropyyl]-2,6-dimetyylimorfoliini; fenpropimorfi	Xn; N	R: 20-38-51/53 S: (2-)36/37/ 39-61	Xn; R20;Xi; R38;N; R51-53	613-124-00-0	67564-91-4	266-719-9	
2-(4-tert-Butyylifenyyl)etanoli;**	Xn; N	R: 41-48/22-62- 51/53 S: (2-)26-36/ 37/39-61	Repr. Cat. 3; R62;Xn; R48/22; Xi; R41;N; R51- 53	603-152-00-1	5406-86-0	410-020-5	
2-Butyylifenyylimetyylikarbamaatti; fenobukarbi	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	006-085-00-0	3766-81-2	223-188-8	
Butyyliformaatti [1]; n-butyliformaatti [1]; tert-butyliformaatti [2];isobutyliformaatti [3]	F; Xi	R: 11-36/37 S: (2-)9-16-24- 33	F; R11;Xi; R36/37	607-017-00-8	592-84-7 762-75-4 542-55-2	209-772-5 212-105-0 208-818-1	C
Butyylikloroformaatti	T	R: 10-23-34 S: (1/2-)26-36- 45	R10;T; R23;C; R34	607-138-00-6	592-34-7	209-750-5	
n-Butyylimetakrylaatti	Xi	R: 10-36/37/38- 43 S: (2)	R10;Xi; R36/37/38;R43	607-033-00-5	97-88-1	202-615-1	D
N-tert-Butyyli-N'-(4-etylibentsoyyli)-3,5-dimetylibentsohydratsidi;**	N	R: 51/53 S: 61	N; R51-53	616-076-00-9	112410-23-8	412-850-3	
2-(4-(N-Butyyli-N-fenetyyliamino)fenyyli)etyleeni-1,1,2-trikarbontriili;*		R: 53 S: 61	R53	608-024-00-9	97460-76-9	407-650-8	
Butyylinitriitti	F; T	R: 11-23/25 S: (1/2-)16-24- 45	F; R11;T; R23/25	007-016-00-7	544-16-1	208-862-1	
sek-Butyylinitriitti	F; Xn	R: 11-20/22 S: (2-)16-24-46	F; R11;Xn; R20/22	007-018-00-8	924-43-6	213-104-8	
tert-Butyylinitriitti	F; Xn	R: 11-20/22 S: (2-)16-24-46	F; R11;Xn; R20/22	007-019-00-3	540-80-7	208-757-0	
O,O-tert-Butyyli-O-dokosyyliimonoperoksioksalaatti	O; N	R: 7-50/53 S: (2-)7-14-36/ 37/39-47-60-61	O; R7;N; R50/53	617-013-00-8	116753-76-5	404-300-6	

N:o 624

1671

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Butyylipropionaatti n-[1], sek-[2], tert-[3], iso-[4]	R: 10 S: (2)	R10	607-029-00-3	590-01-2 591-34-4 20487-40-5 540-42-1	209-669-5 208-746-0	C
2-Butyyini-1,4-dioli; but-2-yyini-1,4-dioli;*	T  C <sub>≥</sub> 50 % 25 % ≤ C < 50 % 10 % ≤ C < 25 %	T; R23/25; Xn; R21-48/22; C; R34  T; R21-23/25-34-48/22 T; R21-23/25-36/38-48/22 Xn; R20/22-48/22	603-076-00-9	110-65-6	203-788-6	
Butyyrialdehydi	F R: 11 S: (2-)9-29-33	F; R11	605-006-00-2	123-72-8	204-646-6	
Butyyrialdehydioksiimi	T R: 22-24-36 S: (1/2-)23-36-45	T; R24;Xn; R22;Xi; R36	616-013-00-5	110-69-0	203-792-8	
C,C'-atsodi(formamidi)	Xn R: 42-44 S: (2-)22-24-37	R42;R44	611-028-00-3	123-77-3	204-650-8	
CI Direct Brown 95	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-005-00-8	16071-86-6	240-221-1	
4-CPA	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-073-00-3	122-88-3	204-581-3	
4-CPA:n dietanoliamiinisuola	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-161-00-1			
2,4-D:n esterit;**	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)26-29-36/37-46-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	607-308-00-X			A
2,4-D:n suolat;**	Xn; N R: 22-41-43-51/ 53 S: (2-)24/25-26-36/37/39-46-61	Xn; R22;Xi; R41;R43;N; R51-53	607-040-00-3	-	-	A
2,4-D; 2,4-Dikloorifenoksetikkahappo;**	Xn R: 22-37-41-43-52/53 S: 2-)24/25-26-36/37/39-46-61	Xn; R22;Xi; R37-41;R43;R52-53	607-039-00-8	94-75-7	202-361-1	



Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dalaponi	Xn R: 22-38-41-52/ 53 S: (2-)26-39-61	Xn; R22;Xi; R38-41;R52-53	607-162-00-7	75-99-0	200-923-0	
Daminotsidi	Xn R: 40 S: (2-)36/37	Carc. Cat. 3; R40	607-171-00-6	1596-84-5	216-485-9	
Dapsoni	Xn R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	612-084-00-1	80-08-0	201-248-4	
Datsometri	Xn; N R: 22-36-50/53 S: (2-)15-22- 24-60-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R50-53	613-008-00-X	533-74-4	208-576-7	
2,4-DB:n suolat;**	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)26-29- 39-46-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	607-084-00-3	-	-	A
2,4-DB; 4-(2,4-Dikloorifenoksi)voihappo;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)25-29- 46-61	Xn; R22;N; R51-53	607-083-00-8	94-82-6	202-366-9	
DDT	T; N R: 25-40-48/25- 50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T; R25-48/25; Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	602-045-00-7	50-29-3	200-024-3	
Dekarbofuraani	T R: 23/24/25 S: (1/2-)13-36/ 37-45	T; R23/24/25	006-022-00-7	1563-67-3		
2-(Dekyyllitio)etyyliammoniumkloridi	Xn; N R: 38-41-48/22- 50/53 S: (2-)26-36/ 37/39-60-61	Xn; R48/22;Xi; R38-41;N; R50- 53	007-024-00-0		405-640-8	
Deltametriini; (S)- $\alpha$ -Syano-3-fenoksibentsyyli-(1R,3R)-3-(2,2-dibromivinyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti;**	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)24-28- 36/37/39-38- 45-60-61	T; R23/25;N; R50-53	607-319-00-X	52918-63-5	258-256-6	
Demefioni-O	T+ R: 24-28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R28;T; R24	015-116-00-7	682-80-4	211-666-9	
Demefioni-S	T+ R: 24-28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R28;T; R24	015-117-00-2	2587-90-8	219-971-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Demetoni	T+; N R: 27/28-50 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	T+, R27/28;N; R50	015-118-00-8	8065-48-3		
Demetoni-O; O,O-dietyyli-O-2-etyyliioetyylifosforitioaatti	T+; N R: 27/28-50 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50	015-028-00-9	298-03-3	206-053-8	
Demetoni-O-metyyli	T R: 25 S: (1/2-)24-36/ 37-45	T; R25	015-030-00-X	867-27-6	212-758-1	
Demetoni-S	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27/28	015-029-00-4	126-75-0	204-801-8	
Demetoni-S-metyyli; S-2-Etyyliioetyylidimetyylifosforitioaatti	T; N R: 24/25-51/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	T; R24/25;N; R51-53	015-031-00-5	919-86-8	213-052-6	
Demetoni-S-metyylisulfoni	T R: 21-25 S: (1/2-)22-28- 36/37-45	T; R25;Xn; R21	015-078-00-1	17040-19-6	241-109-5	
1-(2-Deoksi-5-O-trityyli-β-D-treopentofuranosyyli) tymiini;**	R: 53 S: 61	R53	616-072-00-7	55612-11-8	407-120-6	
Desmetryyni	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	613-007-00-4	1014-69-3	213-800-1	
Di(bentsotiatsol-2-yyli)disulfidi	Xi; N R: 31-43-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	R31;R43;N; R50-53	613-135-00-0	120-78-5	204-424-9	
N,N-Di[poly(oksietyleeni)kopoly(oksipropyleeni)]-4-[(3,5-disyano-4-metyyli-2-tienyyli)atso]-3-metyylianiini;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-069-00-7		413-380-1	
Dialfossi; 2-Kloori-1-ftaali-imidoetyyli-O,O-dietyylifosforiditioaatti	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R28;T; R24;N; R50-53	015-088-00-6	10311-84-9	233-689-3	
Di-allaatti; S-(2,3-diklooriallyyli)-N,N-di-isopropyliiokarbamaatti;*	Xn; N R: 22-40-50/53 S: (2-)25-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R22; N; R50-53	006-019-00-0	2303-16-4	218-961-1	
2,2'-Diallyyli-4,4'-sulfonylidifenoli;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	016-075-00-8	41481-66-7	411-570-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Diallyylfalaatti	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)24/25-60-61	Xn; R22;N; R50-53	607-086-00-4	131-17-9	205-016-3	
C ≥ 25%		Xn; R22				
Diamiinidi-isosyanaattisinkki	Xn; N R: 22-41-42/43-50 S: (2-)22-26-36/37/39-41-61	Xn; R22;Xi; R41;R42/43;N; R50	030-005-00-3		401-610-3	
1,4-Diamino-2-(2-butyylitetratsol-5-yyli)-3-syanoantrakiniini	R: 53 S: 61	R53	613-141-00-3		401-470-3	
4,4'-Diamino-2-metyyliatsobentseeni;*	T; N R: 25-43-48/ 22-50/53 S: (1/2-)22-28-36/37-45-60-61	T; R25; Xn; R48/22; R43; N; R50-53	611-046-00-1	43151-99-1	407-590-2	
2,6-Diamino-3,5-dietyylitolueeni [1]; 2,4-diamino-3,5-dietyylitolueeni [2]; dietyylimetylibentseenidiamiini [3]	Xn; N R: 21/22-36-48/ 22-50/53 S: (2-)26-28-36/37/39-60-61	Xn; R21/22-48/22;Xi; R36;N; R50-53	612-130-00-0	2095-01-4 2095-02-5 68479-98-1	218-255-3 218-256-9 270-877-4	C
2,4-Diamino-5-metoksimetyylipirimidiini;*	Xn R: 22-36-48/22 S: (2-)22-26-36	Xn; R22-48/22; Xi; R36	613-157-00-0	54236-98-5	410-330-0	
4,4'-Diaminodifenyyliimetaani; 4,4'-metyleenidiamiini;*	T; N R: 45-39/23/24/ 25-43-48/20/ 21/22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 3; R68; T; R39/23/24/25; Xn; R48/20/21/22; R43; N; R51-53	612-051-00-1	101-77-9	202-974-4	E
3-(2-(Diaminometyleeniamino)tiatsoli-4-yyliimetyyli)tioproionitrilli	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;R52-53	608-021-00-2	76823-93-3	403-710-2	
Diaminotolueeni; tolueenidiamiini;*	T; N R: 45-20/21-25-36-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45; T; R25; Xn; R20/21; Xi; R36; R43; N; R51-53	612-151-00-5	25376-45-8	246-910-3	E
Diammoniumheksaklooriplatinaatti	T R: 25-41-42/43 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	T; R25;Xi; R41;R42/43	078-008-00-9	16919-58-7	240-973-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Diammoniumperoksidisulfaatti; ammoniumpersulfaatti	O; Xn R: 8-22-36/37/ 38-42/43 S: (2-)22-24- 26-37	O; R8;Xn; R22; Xi; R36/37/38; R42/43	016-060-00-6	7727-54-0	231-786-5	
Diammoniumtetraklooriplatinaatti	T R: 25-38-41-42/ 43 S: (2-)22-26- 36/37/39-45	T; R25;Xi; R38-41;R42/43	078-002-00-6	13820-41-2	237-499-1	
O-Dianisiiniinipohjaiset atsoväriaineet; 4,4'-diaryyliatso- 3,3'-dimetoksisibfenyyli väriaineet paitsi muualla luettelossa mainitut	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-029-00-9			A; H
N,N'-Diasetyylibensidiini	Xn R: 20/21/22 S: (2-)22-36	Xn; R20/21/22	612-044-00-3	613-35-4	210-338-2	
Diastereoisomeren seos: 1-(1-hydroksietyyli)-4-(1- metyylietyyli)sykloheksaani;**	Xi; N R: 36/38-51/53 S: (2-)26-37-61	Xi; R36/38;N; R51-53	603-149-00-5	63767-86-2	407-640-3	
3,6-Diatsaoktaanietyleenidiamiini;Trietyleenitetramiini	C R: 21-34-43-52/ 53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	Xn; R21;C; R34;R43;R52-53	612-059-00-5	112-24-3	203-950-6	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R21-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43				
Diatsinoni	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)24/25- 60-61	Xn; R22;N; R50-53	015-040-00-4	333-41-5	206-373-8	
Diatsometaani	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	006-068-00-8	334-88-3	206-382-7	
Dibents[a,h]antraseeni ;**	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R50-53 T; R45	601-041-00-2	53-70-3	200-181-8	
	C ≥ 0.01 %:					
Dibentsoyyliperoksidi; bentsoyyliperoksidi;*	E; Xi R: 2-36-43 S: (2-)37-14- 36/37/39	E; R2; Xi; R36; R43	617-008-00-0	94-36-0	202-327-6	
2,2-Dibromi-2-nitroetanoli;**	E; C; N R: 2-22-35-40- 43-48/22-50/53 S: (1/2-)23-26-	E; R2;Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22-48/22;C;	609-056-00-6	69094-18-4	412-380-9	

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		35-36/37/39-45-60-61	R35;R43;N; R50-53 C; R22-35-40-43-48/22 C; R34-40-43 Xn; R36/37/38-40-43				
	C ≥ 10 % 5 % ≤ C < 10 % 1 % ≤ C < 5 %						
1,2-Dibromi-3-klooripropaani		T R: 45-46-60-25-48/20/22-52/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Repr. Cat. 1; R60;T; R25;Xn; R48/20/22;R52-53;	602-021-00-6	96-12-8	202-479-3	E
1,3-Dibromipropaani ja N,N-dietyyli-N',N'-dimetyyli-1,3-propaanidiamiinipolymeeri;**		N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	612-176-00-1	143747-73-3	410-570-6	
2,3-Dibromipropaan-1-oli;2,3-Dibromi-1-propanoli;**		T R: 45-20/22-24-52/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Repr. Cat. 3; R62;T; R24; Xn; R20/22;R52-53	602-088-00-1	96-13-9	202-480-9	E
2,5-Dibutoksi-4-(morfolin-4-yyli)bentseenidiatsonium-4-metyylibentseenisulfonaatti;**		F; Xn R: 11-22-41-43-52/53 S: (2-)12-22-24-26-37/39-47-61	F; R11;Xn; R22;Xi; R41;R43; R52-53	611-090-00-1	93672-52-7	413-290-2	
4-(N,N-Dibutyyliamino)-2-hydroksi-2'-karboksibentsofenoni;*		R: 52/53 S: 61	R52-53	606-052-00-6	54574-82-2	410-410-5	
Dibutyylietteri		Xi R: 10-36/37/38 S: (2)	R10;Xi; R36/37/38 Xi; R36/37/38	603-054-00-9	142-96-1	205-575-3	
Dibutyyliifalaatti;DBP;**	C ≥ 10%	T; N R: 61-50-62 S: 53-45-61	Repr. Cat. 2; R61;Repr. Cat. 3; R62;N; R50	607-318-00-4	84-74-2	201-557-4	
Dibutyyliinavetyboraatti		T; N R: 21/22-41-43-48/25-50/53 S: (1/2-)22-26-36/37-45-60-61	T; R48/25;Xn; R21/22;Xi; R41; R43;N; R50-53	005-006-00-7	75113-37-0	401-040-5	

N:o 624

1677

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Didekyyliimetyyliammoniumkloridi	C R: 22-34 S: (2-)26-36/ 37/39-45	Xn; R22;C; R34	612-131-00-6	7173-51-5	230-525-2	
Dieldriini	T+; N R: 25-27-40-48/ 25-50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T+; R27;T; R25-48/25;Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	602-049-00-9	60-57-1	200-484-5	
Dielohopeadikloridi	Xn; N R: 22-36/37/38- 50/53 S: (2-)13-24/ 25-46-60-61	Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R50-53	080-003-00-1	10112-91-1	233-307-5	
1,2,3,4-Diepoksibutaani	T+ R: 45-46-24/25- 26-34 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;T+; R26; T; R24/25;C; R34	603-060-00-1	1464-53-5	215-979-1	E
Dietanoliamiini	Xn R: 22-38-41-48/ 22 S: (2-)26-36/ 37/39-46	Xn; R22-48/22; Xi; R38-41	603-071-00-1	111-42-2	203-868-0	
1,1-Dietoksietaani C ≥ 10%	F; Xi R: 11-36/38 S: (2-)9-16-33	F; R11;Xi; R36/38 Xi; R36/38	605-015-00-1	105-57-7	203-310-6	
4-[3-(Dietoksimetyyliisilylpropoksi)-2,2,6,6-tetrametyyli]piperidiini;**	Xn R: 22-38-41-48/ 21-52/53 S: (2-)26-36/ 37/39-61	Xn; R22-48/21; Xi; R38-41;R52- 53	014-025-00-X	102089-33-8	411-400-3	
1,3-Dietoksiropaani;**	R: 10 S: (2-)9-24	R10	603-161-00-0	3459-83-4	413-140-6	
1,2-Dietoksiropaani;**	F R: 11-19 S: (2-)9-16-24- 33	F; R11;R19	603-160-00-5	10221-57-5	412-180-1	
Dietyleeniglykoli; 2,2'-Oksibisetanoli;**	Xn R: 22 S: (2-)46	Xn; R22	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	
Dietyleeniglykoliidiakrylaatti C ≥ 20% 2% ≤ C < 20%	T R: 24-36/38-43 S: (1/2-)28-39- 45	T; R24;Xi; R36/38;R43  T; R24-36/38-43 T; R24-43	607-120-00-8	4074-88-8	223-791-6	D

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	0.2% ≥ C < 2%					
		Xn; R21-43				
Dietyleeniglykolidinitraatti	E; T+ R: 3-26/27/28-33-52/53 S: (1/2-)/33-35-36/37-45-61	E; R3;T+; R26/27/28;R33; R52-53	603-033-00-4	693-21-0	211-745-8	
Dietyleenitriamiini	C R: 21/22-34-43 S: (1/2-)/26-36/37/39-45	Xn; R21/22;C; R34;R43	612-058-00-X	111-40-0	203-865-4	
	C ≤ 25% 10% ≥ C < 25% 5% ≥ C < 10% 1% ≥ C < 5%	C; R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43				
Dietyyli(etyylidimetyylisilanolaatti)alumiini	F; C R: 14/15-17-35 S: (1/2-)/6-16-30-36/39-43-45	F; R14/15-17; C; R35	013-005-00-8	55426-95-4	401-160-8	
Dietyyli-2,4-dihydroksisyklodisiloksaani-2,4-diyylibis(trimetyyleeni)difosonaatti, tetranatriumsuola, reaktiotuotteet dinatriummetasilikaatin kanssa	C R: 22-34 S: (1/2-)/26-36/37/39-45	C; R34;Xn; R22	650-014-00-1		401-770-4	
D,L-(N,N-Dietyyli-2-hydroksi-2-fenyylasetamidi)**	Xn R: 22-41 S: (2-)/26-39-(46-)	Xn; R22;Xi; R41	616-075-00-3	65197-96-8	408-120-9	
Dietyyliamiini	F; C R: 11-20/21/22-35 S: (1/2-)/3-16-26-29-36/37/39-45	F; R11;Xn; R20/21/22;C; R35	612-003-00-X	109-89-7	203-716-3	
	C ≤ 25% 10% ≥ C < 25% 5% ≥ C < 10% 1% ≥ C < 5%	C; R20/21/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38				
4-((4-(Dietyyliamino)-2-etoksifenyyl)i)imino)-1,4-dihydro-1-okso-N-propyyli-2-naftaleenikarboksamidi;**	R: 53 S: 61	R53	616-059-00-6	121487-83-0	412-650-6	
2-[[4[[4,6-bis[[3-(Dietyyliamino)propyyli]amino]-1,3,5-triaziin-2-yyli]amino]fenyyli]atsol]-N-(2,3-dihydro-2-okso-1H-bentsimidatsol-5-yyli)-3-oksobutaanimidi	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)/24-26-37/39-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	611-041-00-4		407-680-1	
2,9-bis(3-(Dietyyliamino)propyyli)sulfamoyyli)kino(2,3-b)akridiini-7,14-dioni	Xi R: 43-53 S: (2-)/24-37-61	R43;R53	613-100-00-X		404-230-6	

N:o 624

1679

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2-Dietyyliaminoetanoli	C  C ≤ 25% 10% ≥ C < 25% 5% ≥ C < 10%	R: 10-20/21/22-34 S: (1/2-)25-26-36/37/39-45	R10;Xn; R20/21/22;C; R34;	603-048-00-6	100-37-8	202-845-2
2-Dietyyliaminoetyylimetakrylaatti	C ≤ 25% 10% ≥ C < 25% 1% ≥ C < 10%	R: 20-36/38-43 S: (2-)26	Xn; R20;Xi; R36/38;R43 Xn; R20-36/38-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-127-00-6	105-16-8	203-275-7 D
7-[4-(3-Dietyyliaminopropyyliamino)-6-(3-dietyyliammoniopropyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-4-hydroksi-3-(4-fenyliatsofenyyliatso)-naftaleeni-2-sulfonaatti, etikkahappo, maitohappo(2:1:1);*		R: 43-48/22-52/53 S: (2-)22-36/37-61	Xn; R48/22; R43; R52-53	611-049-00-8	118658-98-3	408-000-6
2-(4-(Dietyyliaminopropyylikarbamyylifenyliatso)-3-okso-N-(2,3-dihydro-2-oksobentsimidatsoli-5-yyli)butyyriamidi		R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	611-017-00-3		404-910-2
2,6-Dietyylianiilini		R: 22 S: (2-)23-24	Xn; R22	612-106-00-X	579-66-8	209-445-7
N,N-Dietyylianiilini	C ≤ 5% 1% ≥ C < 5%	R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53  T; R23/24/25-33 Xn; R20/21/22-33	612-054-00-8	91-66-7	202-088-8
Dietyylieetteri; eetteri		R: 12-19-22-66-67 S: (2-)9-16-29-33	F+; R12;R19; Xn; R22;R66;R67;	603-022-00-4	60-29-7	200-467-2 6
Dietyylikarbamyylikloridi		R: 20/22-36/37/38-40 S: (2-)26-36/37	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R20/22; Xi; R36/37/38	607-229-00-0	88-10-8	201-798-5
Dietyyliketoni		R: 11-37-66-67 S: (2-)9-16-25-33	F; R11;Xi; R37;R66;R67	606-006-00-5	96-22-0	202-490-3 6
N,N-Dietyyli-m-toluamidi;**		R: 22-36/38-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;Xi; R36/38;R52-53	616-018-00-2	134-62-3	205-149-7



Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
N,N-Dietyyli-N,N'-dimetyylipropaani-1,3-diiyyli-diamiini	C R: 10-20/22-35-48/20-52/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	R10;Xn; R20/22-48/20;C; R35;R52-53	612-152-00-0		406-610-7	
O,O-Dietyyli-O-(4-metyylikumariini-7-yyli)fosforitioaatti	T+ R: 26/27/28 S: (1/2-)13-28-45	T+; R26/27/28	015-076-00-0	299-45-6		
Dietyylioksalaatti	Xn R: 22-36 S: (2-)23	Xn; R22;Xi; R36	607-147-00-5	95-92-1	202-464-1	
Dietyylisulfaatti	T R: 45-46-20/21/22-34 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Xn; R20/21/22;C; R34	016-027-00-6	64-67-5	200-589-6	E
N 5 ,N 5 -Dietyylitolueeni-2,5-diamiinimonohydrokloridi	T; N R: 25-36-43-50/53 S: (1/2-)24-26-37-45-60-61	T; R25;Xi; R36;R43;N; R50-53	612-143-00-1	2051-79-8	218-130-3	
Difasinoni	T+ R: 28-48/23/24/25 S: (1/2-)36/37-45	T+; R28;T; R48/23/24/25	606-038-00-X	82-66-6	201-434-5	
Difenakumi;3-(3-bifenyl-4-yyli-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyyli)-4-hydroksikumariini	T+; N R: 28-48/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T+; R28;T; R48/25;N; R50-53	607-157-00-X	56073-07-5	259-978-4	
Difenamidi; N,N-Dimetyyli-2,2-difenyliasetamidi ;**	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;R52-53	616-007-00-2	957-51-7	213-482-4	
Difentsokvatti-metyylisulfaatti	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-056-00-1	43222-48-6	256-152-5	
Difenyylidi(4-fenyylitiiofenyyli)sulfoniheksafluoriantimonaatti	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	051-006-00-5		403-500-0	
2-(4,6-Difenyylidi-1,3,5-triatsin-2-yyli)-5-((heksyyli)oksi)fenoli;** Difenyylimiamiini	T; N R: 53 S: 61 R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-36/	R53  T; R23/24/25; R33;N; R50-53	604-064-00-6  612-026-00-5	147315-50-2  122-39-4	411-380-6  204-539-4	

N:o 624

1681

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		37-45-60-61				
Difenyyleetteri, pentabromijohdannainen; pentabromidifenyyleetteri,**	Xn; N	R: 48/21/22-50/53-64 S: (1/2-)36/37-45-60-61	Xn; R48/21/22; R64; N; R50-53	602-083-00-4	32534-81-9	251-084-2
1,3-Difenyyliguanidiini	Xn; N	R: 22-36/37/38-51/53-62 S: (2-)26-36/37/39-61	Repr. Cat. 3; R62;Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R51-53	612-149-00-4	102-06-7	203-002-1
N,N'-Difenyyl-N,N'-bis(3-metyylifenyyli)-(1,1'-difenyyl)-4,4'-diamiini,**	N	R: 51/53 S: 61	N; R51-53	612-165-00-1	65181-78-4	413-810-8
Diflufenikani		R: 52/53 S: 61	R52-53	616-032-00-9	83164-33-4	
2,4-Difluori- $\alpha$ -(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)asetofenonihydrokloridi,**	Xn	R: 22-41-43 S: (2-)22-26-36/37/39	Xn; R22;Xi; R41;R43	606-059-00-4	86386-75-6	412-390-3
2-(Difosonimetyyli)meripihkahappo	C	R: 34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45	C; R34;R43	015-148-00-1	51395-42-7	403-070-4
Digitoksini	T	R: 23/25-33 S: (1/2-)45	T; R23/25;R33	614-022-00-9	71-63-6	200-760-5
1-(2,3-Dihydro-1,3,3,6-tetrametyyli-1-(1-metyylietyyli)-1H-inden-5-yyli)etanoni,**	Xn; N	R: 22-48/22-51/53 S: (2-)24-36-61	Xn; R22-48/22; N; R51-53	606-055-00-2	92836-10-7	411-180-9
(S)-2,3-Dihydro-1H-indoli-2-karboksylihappo,**	Xn	R: 43-48/22-62 S: (2-)22-25-26-36/37	Repr. Cat. 3; R62;Xn; R48/22; R43	607-330-00-X	79815-20-6	410-860-2
2,3-Dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuryyli[(dibutyylimino)tio]metyylikarbamaatti; karbosulfaani	T; N	R: 23/25-43-50/53 S: (1/2)24-37-38-45-60-61	T; R23/25;R43; N; R50-53	006-084-00-5	55285-14-8	259-565-9
2,3-Dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuryyli-2,4-dimetyyli-6-oksa-5-okso-3-tia-2,4-diatsadekanoaatti; furatiokarbi	T+; N	R: 25-26-36/38-43-48/22-50/53 S: (1/2-)28-36/37-38-45-60-61	T+; R26;T; R25;Xn; R48/22; Xi; R36/38;R43; N; R50-53	006-087-00-1	65907-30-4	265-974-3
5,6-Dihydro-3H-imidatso[2,1-c]-1,2,4-ditiatsoli-3-tioni;	Xn; N	R: 22-50/53	Xn; R22;N;	613-123-00-5	33813-20-6	251-684-4

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
eteemi	S: (2-)60-61	R50-53				
1-Dihydro-6-hydroksi-4-metyyli-1-[3-(1-metyylietoksi)propyyli]-2-okso-3-pyridiinikarbonitriili;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	608-029-00-6	68612-94-2	411-990-2	
1,1'-(Dihydroksifenyleeni)bis(atso-3,1-fenyleeniats(1-(3-dimetyyliaminopropyyli)-1,2-dihydro-6-hydroksi-4-metyyli-2-oksopyridiini-5,3-diyyli)) dipyridiinidiklorididihydrokloridi, isomeerien seos	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-016-00-8		404-540-1	
5,6-Dihydroksi-indoli;**	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	604-063-00-0	3131-52-0	412-130-9	
$\alpha,\pm$ -Dihydroksipoly-(heks-5-en-1-yyliimetyylisiloksaani)**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	014-023-00-9	125613-45-8	408-160-7	
4-[4-(1,3-Dihydroksiprop-2-yyli)fenyyliamino]-1,8-dihydroksi-5-nitroantrakiniini	Xn R: 40-43-53 S: (2-)36/37-61	Carc.Cat. 3; R40;R43;R53	603-121-00-2		406-057-1	
Di-isobutyyliketoni C $\leq$ 10%	Xi R: 10-37 S: (2-)24	R10;Xi; R37 Xi; R37	606-005-00-X	108-83-8	203-620-1	
Di-isopropanoliamiini	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	603-083-00-7	110-97-4	203-820-9	
Di-isopropyyliamiini C $\leq$ 25% 10% $\geq$ C < 25% 5% $\geq$ C < 10%	F; C R: 11-20/22-34 S: (1/2-)16-26-36/37/39-45	F; R11;Xn; R20/22;C; R34 C; R20/22-34 C; R34 Xi; R36/37/38	612-129-00-5	108-18-9	203-558-5	
Di-isopropyyliketoni	F; Xn R: 11-20 S: (2-)9-16-24/25	F; R11;Xn; R20	606-028-00-5	565-80-0	209-294-7	
Dikaliumheksaklooriplatinaatti	T R: 25-41-42/43 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	T; R25;Xi; R41;R42/43	078-007-00-3	16921-30-5	240-979-3	
Dikaliumperoksidisulfaatti; kaliumpersulfaatti	O; Xn R: 8-22-36/37/38-42/43 S: (2-)22-24-26-37	O; R8;Xn; R22; Xi; R36/37/38; R42/43	016-061-00-1	7727-21-1	231-781-8	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dikaliumtetraklooriplatinaatti	T R: 25-38-41-42/ 43 S: (2-)22-26- 36/37/39-45	T; R25;Xi; R38-41;R42/43	078-004-00-7	10025-99-7	233-050-9	
Dikamba; 3,6-Dikloori-2-metoksibentsoehappo; 2,5-Dikloori-6-metoksibentsoehappo;**	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)26-61	Xn; R22;Xi; R41;R52-53	607-043-00-X	1918-00-9	217-635-6	
Diketeni	Xn R: 10-20 S: (2-)3	R10;Xn; R20	606-017-00-5	674-82-8	211-617-1	D
Diklobenilli; 2,6-Diklooribentsonitriili;**	Xn; N R: 21-51/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R21;N; R51-53	608-015-00-X	1194-65-6	214-787-5	
Diklobutratsoli; (R*, R*)-(5)- -[(2,4-dikloorifenyyl) metyyli]- $\alpha$ -(1,1-dimetyylietyyli)-1H-1,2,4-triatsooli-1- etanoli	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;N; R51-53	613-122-00-X	75736-33-3		
Diklofentioni;O-2,4-Dikloorifenyyl-O,O- dietyylifosforitioaatti	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	015-068-00-7	97-17-6	202-564-5	
Diklofluanidi	Xn; N R: 20-36-43-50/ 53 S: (2-)24-37- 60-61	Xn; R20;Xi; R36;R43;N; R50- 53	616-006-00-7	1085-98-9	214-118-7	
Diklofoppi-metyyli	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	607-165-00-3	51338-27-3	257-141-8	
Dikloni; 2,3-dikloori-1,4-naftokinoni;*	Xn; N R: 22-36/38-50/ 53 S: (2-)26-60-61	Xn; R22; Xi; R36/38; N; R50- 53	606-018-00-0	117-80-6	204-210-5	
Dikloori[(dikloorifenyyl)metyyli]metyyliibentseeni, isomeerien seos	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	602-072-00-4	76253-60-6	278-404-3	
7-[(4,6-Dikloori-1,3,5-triatsooli-2-yyli)amino]-4-hydroksi- 3-(4-(2-sulfoksietyyli)sulfonyyli)fenyyliatso]naftaleeni- 2-sulfonihappo	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-039-00-3		407-050-6	
2-(4-(5,6(tai 6,7)-Dikloori-1,3-bentsotiatsol-2-yyliatso)- N-metyyli-m-toluidiini)etyyliasettaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-036-00-7		405-440-0	
1,1-Dikloori-1-fluorietaani;**	N R: 52/53-59 S: 59-61	R52-53;N; R59	602-084-00-X	1717-00-6	404-080-1	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
1,1-Dikloori-1-nitroetaani	T R: 23/24/25 S: (1/2-)26-45	T; R23/24/25	610-002-00-9	594-72-9	209-854-0	
3',5'-Dikloori-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)-4'-etyyli-2'-hydroksiheksananilidi	R: 53 S: 61	R53	616-041-00-8		406-840-8	
3,5-Dikloori-2,4-difluoribentsoyylifluoridi	T; C R: 22-23-29-34-43-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R23;C; R34; Xn; R22;R43;R29; R52-53	607-181-00-0	101513-70-6	401-800-6	
3,5-Dikloori-2,6-difluoripyridiini-4-amiini;**	Xn; N R: 21/22-51/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R21/22;N; R51-53	612-168-00-8	2840-00-8	220-630-1	
1,3-Dikloori-2-propanoli	T R: 45-21-25 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;T; R25;Xn; R21	602-064-00-0	96-23-1	202-491-9	E
2,4-Dikloori-3-etyylifenoli	C; N R: 34-50/53 S: (1/2-)26-36/ 39-45-60-61	C; R34;N; R50-53	604-023-00-2		401-060-4	
3,5-Dikloori-4-(1,1,2,2-tetrafluorietoksi)aniliini	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)24/25-26-57-60-61	Xn; R22;N; R50-53	612-093-00-0	104147-32-2	401-790-3	
N-[2,5-Dikloori-4-(1,1,2,3,3,3-heksafluoripropoksi)-fenyliaminokarbonyyli]-2,6-difluoribentsamidi;*	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43; N; R50-53	616-050-00-7	103055-07-8	410-690-9	
2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidianiliini;4,4'-Metyleenibis(2-kloorianiliini)	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R50-53	612-078-00-9	101-14-4	202-918-9	E
2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidianiliinin suolat	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R50-53	612-079-00-4			A, E
N-(3,5-Dikloori-4-etyyli-2-hydroksifenyyli)-2-(3-pentadekyylifenoksi)butaaniamidi;*	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	616-044-00-4		402-510-2	
3',5'-Dikloori-4'-etyyli-2'-hydroksipalmitinianilidi	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	616-039-00-7		406-200-8	
1,3-Dikloori-4-fluoribentseeni;**	Xn; N R: 22-38-48/20/ 22-51/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R22-48/20/22;Xi; R38; N; R51-53	602-091-00-8	1435-48-9	406-160-1	
2,6-Dikloori-4-nitroanisoli	T; N R: 25-51/53	T; R25;N; R51-	610-008-00-1	17742-69-7	403-350-6	

N:o 624

1685

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (1/2-)36/37-45-61	53				
3-(2,6-Dikloori-4-nitrofenyyliatso)-1-metyyli-2-fenyyli-indoli;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	611-076-00-5	117584-16-4	406-280-4	
3-[2,4-Dikloori-5-(1-metyylietoksi)fenyyli]-5-(1,1-dimetyylietyyli)-1,3,4-oksadiatsoli-2(3H)-oni;Oksadiatsoni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-045-00-8	19666-30-9	243-215-7	
1,3-Dikloori-5-etyyli-5-metyyli-imidatsolidiini-2,4-dioni	O; T+; N R: 8-22-26-34-43-50 S: (1/2-)8-26-36/39-45-61	O; R8;T+; R26; C; R34;Xn; R22; R43;N; R50	613-075-00-5	89415-87-2	401-570-7	
2,3-Dikloori-5-trifluorimetyylipyridiini*;	Xn; N R: 20/22-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xn; R20/22; Xi; R41; R43; N; R51-53	613-158-00-6	69045-84-7	410-340-5	
Diklooriasetyleeni	E; Xn R: 2-40-48/20 S: (2-)36/37	E; R2;Carc. Cat. 3; R40;Xn; R48/20	602-069-00-8	7572-29-4		
Diklooriasetylikloridi	C; N R: 35-50 S: (1/2-)9-26-45-61	C; R35;N; R50	607-067-00-0	79-36-7	201-199-9	
1,3-Diklooribentseeni	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	602-067-00-7	541-73-1	208-792-1	
1,2-Diklooribentseeni;O-Diklooribentseeni	Xn; N R: 22-36/37/38-50/53 S: (2-)23-60-61	Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R50-53	602-034-00-7	95-50-1	202-425-9	
C ≤ 20% 5% ≥ C < 20%		Xn; R22-36/37/38 Xn; R22				
1,4-Diklooribentseeni; p-diklooribentseeni*;	Xi; N R: 36-50/53 S: (2-)24/25-46-60-61	Xi; R36; N; R50-53	602-035-00-2	106-46-7	203-400-5	
3,3'-Diklooribentsidiini	T; N R: 45-21-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R21;R43; N; R50-53	612-068-00-4	91-94-1	202-109-0	E
3,3'-Diklooribentsidiinin suolat; 3,3'-diklooribifenyyli-4,4'-yleenidiamiini	T; N R: 45-21-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R21;R43; N; R50-53	612-069-00-X	612-83-9 64969-34-2 74332-73-3	210-323-0 265-293-1 277-822-3	A, E
1,4-Diklooribut-2-eeni;**	T+; N R: 45-24/25-26-	Carc. Cat. 2;	602-073-00-X	764-41-0	212-121-8	E

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	34-50/53 S: 53-45-60-61	R45;T+; R26;T; R24/25;C; R34; N; R50-53 T+; R45-24/25-26-34 T+; R45-21/22-26-34 T+; R45-21/22-26-36/37/38 T; R45-21/22-23-36/37/38 T; R45-21/22-23 T; R45-23 T; R45-20 T; R45				
	C ≤ 25% 10% ≥ C < 25% 7% ≥ C < 10% 5% ≥ C < 7% 3% ≥ C < 5% 1% ≥ C < 3% 0.1% < C < 1% 0.01% ≥ C < 0.1%					
Dikloorietikkahappo	C; N R: 35-50 S: (1/2-)26-45-61	C; R35;N; R50	607-066-00-5	79-43-6	201-207-0	
1,1-Dikloorietyleeni;**  C ≤ 12.5% 1% ≥ C < 12.5%	F+; Xn R: 12-20-68 S: (2-)7-16-29	F+; R12;Xn; R20-68 Xn; R20-68 Xn; R68	602-025-00-8	75-35-4	200-864-0	D
1,2-Dikloorietyleeni[1]; cis-dikloorietyleeni[2]; trans-dikloorietyleeni[3]; 1,2-dikloorieteeni[1]; cis-dikloorieteeni[2]; trans-dikloorieteeni[3] C ≤ 12.5%	F; Xn R: 11-20-52/53 S: (2-)7-16-29-61	F; R11;Xn; R20;R52-53  Xn; R20	602-026-00-3	540-59-0 156-59-2 156-60-5	208-750-2 205-859-7 205-860-2	C
(+)-R-2-(2,4-Dikloorifenoksi)propionihappo	Xn R: 22-38-41-43 S: (2-)24-26-37/39	Xn; R22;Xi; R38-41;R43	607-218-00-0	15165-67-0	403-980-1	
2,4-Dikloorifenoli;**	T; N R: 22-24-34-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R24;Xn; R22;C; R34;N; R51-53	604-011-00-7	120-83-2	204-429-6	
(RS)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)heksan-2-oli;**	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)24-37-61	Xn; R22;R43;N; R51-53	613-171-00-7	79983-71-4	413-050-7	
2-(2,4-Dikloorifenyyli)-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)pent-4-en-2-oli	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	603-125-00-4		407-850-5	
2-(2,4-Dikloorifenyyli)-2-(2-propenyyli)oksiraani;**	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xi; R38;R43;N; R50-53	603-156-00-3	89544-48-9	411-210-0	
(+/-)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-3-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)propan-1-oli;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	603-151-00-6		413-570-4	
(+/-)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-3-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)	Xn; N R: 20/22-40-51/	Carc. Cat. 3;	613-174-00-3	112281-77-3	407-760-7	

N:o 624

1687

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
propyyli-1,1,2,2-tetrafluorietyylieetteri;**	53 S: (2-)36/37-41-61	R40;Xn; R20/22; N; R51-53				
3-(2,4-Dikloorifenyyl)-6-fluori-2-(1H-1,2,4-triatso-1-yyli)kinatsolin-4-(3H)-oni;**	T; N R: 21-23/25-38-48/25-50/53 S: (1/2-)36/37/39-38-45-60-61	T; R23/25-48/25;Xn; R21; Xi; R38;N; R50-53	613-173-00-8	136426-54-5	411-960-9	
3-(2,4-Dikloorifenyyl)-6-fluorikinatsoliini-2,4-(1H,3H)-dioni;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	616-085-00-8	168900-02-5	412-190-6	
4-(3,4-Dikloorifenyylatso)-2,6-di-sek-butyylifenoli;**	Xn; N R: 38-48/22-50/53 S: (2-)23-25-36/37-60-61	Xn; R48/22;Xi; R38;N; R50-53	611-064-00-X	124719-26-2	410-600-8	
1-(3,4-Dikloorifenyyl-imino)tiosemikarbatsidi	T+ R: 28 S: (1/2-)22-36/37-45	T+; R28	616-016-00-1	5836-73-7		
N-(Dikloorifluorimetyyli)ftaali-imidi	Xi R: 38 S: (2-)28	Xi; R38	616-012-00-X	719-96-0	211-952-3	
Dikloori-isosyanuurihapon kaliumsuola[1], natriumsuola[2]	O; Xn; N R: 8-22-31-36/37-50/53 S: (2-)8-26-41-60-61	O; R8;Xn; R22; R31;Xi; R36/37; N; R50-53	613-030-00-X	2244-21-5 2893-78-9	218-828-8 220-767-7	
C ≤ 10%		Xn; R22-31-36/37				
Dikloori-isosyanuurihappo	O; Xn; N R: 8-22-31-36/37-50/53 S: (2-)8-26-41-60-61	O; R8;Xn; R22; R31;Xi; R36/37; N; R50-53	613-029-00-4	2782-57-2	220-487-5	
3,7-Dikloorikinoliini-8-karboksyylihappo	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-186-00-8	84087-01-4	402-780-1	
3,6-Dikloori-o-anishappo, dimetyyliamiinyhdiste (1:1) [1]; kalium-3,6-dikloori-o-anisaatti [2]	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;R52-53	607-044-00-5	2300-66-5 10007-85-9	218-951-7 233-002-7	
1,2-Diklooripropaani	F; Xn R: 11-20/22 S: (2-)16-24	F; R11;Xn; R20/22	602-020-00-0	78-87-5	201-152-2	
1,1-Diklooripropeni	F; T R: 11-25-52/53 S: (1/2-)16-29-33-45-61	F; R11;T; R25; R52-53	602-031-00-0	563-58-6	209-253-3	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	50
2,3-Diklooripropeeni;**	F; Xn R: 11-20/21/22-37/38-41-52/53-68 S: (2-)9-16-23-26-36/37/39-61	F; R11;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/21/22;Xi; R37/38-41;R52-53	602-079-00-2	78-88-6	201-153-8		
1,3-Diklooripropeeni[1]; (Z)-1,3-diklooripropeeni[2]	T; N R: 10-20/21-25-36/37/38-43-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	R10;T; R25;Xn; R20/21;Xi; R36/37/38;R43;N; R50-53	602-030-00-5	542-75-6 10061-01-5	208-826-5 233-195-8	D; C	
3,6-Diklooripyridiini-2-karboksylihappo;Klopyralidi	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	607-231-00-1	1702-17-6	216-935-4		
2,2-Dikloorivinyyli-2-etyylisulfinyyl dietyylimetyylifosfaatti	T R: 23/24/25 S: (1/2-)13-45	T; R23/24/25	015-077-00-6	7076-53-1			
Diklorofeeni	Xn; N R: 22-36-50/53 S: (2-)26-60-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R50-53	604-019-00-0	97-23-4	202-567-1		
Dikloropropin suolat	Xn R: 20/21/22 S: (2-)13	Xn; R20/21/22	607-046-00-6			A	
Dikloropropi	Xn R: 21/22-38-41 S: (2-)26-36/37	Xn; R21/22;Xi; R38-41	607-045-00-0	120-36-5	204-390-5		
Diklorovossi; 2,2-Dikloorivinyylidimetyylifosfaatti;**	T+; N R: 24/25-26-43-50 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R26;T; R24/25;R43;N; R50	015-019-00-X	62-73-7	200-547-7		
Dikofoli;2,2,2-Trikloori-1,1-bis(4-kloorifenyli)etanoli;**	Xn; N R: 21/22-38-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;Xi; R38;R43;N; R50-53	603-044-00-4	115-32-2	204-082-0		
Dikrotofossi;(Z)-2-Dimetyylikarbamoyyli-1-metyylivinyylidimetyylifosfaatti	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R28;T; R24;N; R50-53	015-073-00-4	141-66-2	205-494-3		
Diksantogeeni	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	006-049-00-4	502-55-6	207-944-4		
Dikumariini	T; N R: 22-48/25-51/53 S: (1/2-)37-45-61	T; R48/25;Xn; R22;N; R51-53	607-060-00-2	66-76-2	200-632-9		

N:o 624

1689

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dikuparioksidi	Xn R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	029-002-00-X	1317-39-1	215-270-7	
Dikvattidibromidi [1]; dikvattidikloridi [2]; 6,7-dihydrodipyridof[1,2- $\alpha$ :2',1'-c]pyratsiinidyyliumidihydroksidi [3]	T+; N R: 22-26-36/37/ 38-43-48/25- 50/53 S: (1/2-)28-36/ 37/39-45-60-61	T+; R26;T; R48/25;Xn; R22; Xi; R36/37/38; R43;N; R50-53	613-089-00-1	85-00-7 4032-26-2 94021-76-8	201-579-4 223-714-6 301-467-6	
Dilauroyyliperoksidi	O R: 7 S: (2-)3/7-14- 36/37/39	O; R7	617-003-00-3	105-74-8	203-326-3	
Dilitium-6-asetamidi-4-hydroksi-3-(4-((2-sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyliatso)naftaleeni-2-sulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	016-043-00-3		401-010-1	
Dilitiumdinaatrium-(5,5'-diamino-( $\mu$ -4,4'-dihydroksi-1:2- $\kappa$ -2,O4,O4',-3,3'-[3,3'-dihydroksi-1:2- $\kappa$ -2-O3,O3'-bifenyyl-4,4'-yylileenibisatso-1:2-(N3,N4- $\eta$ :N3',N4'- $\eta$ )]-dinaftaleeni-2,7-disulfonaatto(8)))dikuparaatti(2-);**	Xn R: 22-43 S: (2-)22-24-37	Xn; R22;R43	611-077-00-0	126637-70-5	407-230-4	
Dimefoksi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)23-28- 36/37-38-45	T+; R27/28	015-061-00-9	115-26-4	204-076-8	
Dimeksaani ; bis(metoksiokarbonyyli)disulfidi;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	016-024-00-X	1468-37-7	215-993-8	
Dimepranoli	C R: 10-22-34 S: (1/2-)23-26- 36-45	R10;Xn; R22;C; R34	603-077-00-4	108-16-7	203-556-4	
Dimetani	T R: 25 S: (1/2)36/37- 45	T; R25	006-010-00-1	122-15-6	204-525-8	
Dimetilaani	T; N R: 21-25-50/53 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	T; R25;Xn; R21;N; R50-53	613-047-00-2	644-64-4	211-420-0	
Dimetooatti	Xn R: 21/22 S: (2-)36/37	Xn; R21/22	015-051-00-4	60-51-5	200-480-3	
3,3'-Dimetoksibentsidiini	T R: 45-22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22	612-036-00-X	119-90-4	204-355-4	E
3,3'-Dimetoksibentsidiinin suolat	T R: 45-22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22	612-037-00-5			A, E

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
bis(2,6-Dimetoksisentsooyli)-2,4,4-trimetyylipentyylofosfiinioksidi	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	015-163-00-3		412-010-6	
4,4-Dimetoksisbutyyliamiini;**	C R: 22-34-43-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;R43;R52-53	612-174-00-0	19060-15-2	407-690-6	
1,2-Dimetoksietaani; etyleeniglykolidimetyyleetteri	Xn R: 10-19-20 S: (2-)24/25	R10;R19;Xn; R20	603-031-00-3	110-71-4	203-794-9	
1,2-Dimetoksipropani	F R: 11-19 S: (2-)9-16-24/25-33	F; R11-19	603-100-00-8	7778-85-0	404-630-0	
Dimetyyli(3-metyyli-4-(5-nitro-3-etokskarboxyyli-2-tienyyli)atso)fenyylinitriidipropionaatti	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	607-173-00-7		400-460-6	
2,2-Dimetyyli-1,3-bentsodioksoli-4-oli	Xi R: 41 S: (2-)24-26-39	Xi; R41	604-022-00-7	22961-82-6	400-900-7	
4 diastereoisomeerien seos: 2,7-Dimetyyli-10-(1-metyylietyyli)-1-oksaspiro[4.5]deka-3,6-dieeni;**	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;N; R51-53	603-158-00-4		412-460-3	
N,N-Dimetyyli-2-(3-(4-kloorifenyyli)-4,5-dihydropyratsol-1-yyli)fenyyli-sulfonyyli)etyyliamiini	Xn; N R: 43-48/22-51/53 S: (2-)24-37-61	Xn; R48/22; R43;N; R51-53	613-073-00-4	10357-99-0	401-410-6	
2,2'-Dimetyyli-2,2'-atsodipropioninitriili	E; Xn R: 2-11-20/22-52/53 S: (2-)39-41-47-61	E; R2;F; R11; Xn; R20/22;R52-53	608-019-00-1	78-67-1	201-132-3	
2-(4,4-Dimetyyli-2,5-diookso-oksatsolidin-1-yyli)-2'-kloori-5'-(2-(2,4-di-tert-pentyyli)fenoksi)butyyriamidi)-4,4-dimetyyli-3-oksovaleraniildi	E R: 2-53 S: (2-)61	E; R2;R53	616-024-00-5		402-260-4	
bis(1,1-Dimetyyli-2-propynylioksi)dimetyylisilaani;**	Xn R: 20 S: (2)	Xn; R20	014-020-00-2	53863-99-3	414-960-7	
Dimetyyli-3,3'-(N-(4-(4-bromi-2,6-disyanofenyliatso)-3-hydroksifenyyli)imino)dipropionaatti;**	R: 53 S: 61	R53	611-073-00-9	122630-55-1	407-310-9	
3-(2,2-Dimetyyli-3-hydroksipropyli)tolueeni;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	603-138-00-5	103694-68-4	403-140-4	
7,7-Dimetyyli-3-oksa-6-atsaoktan-1-oli	C R: 22-35 S: (1/2-)26-28-	C; R35;Xn; R22	603-089-00-X		400-390-6	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		36/37/39-45				
4-(4,4-Dimetyyli-3-okso-pyratsolidin-1-yyli)bentsoehappo;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;N; R51-53	607-322-00-6	107144-30-9	413-120-7	
Dimetyyli-4-(metyylitio)fenyylifosfaatti	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27/28	015-119-00-3	3254-63-5		
2,2'-Dimetyyli-4,4'-metyleenibis(sykloheksyyliamiini)	T; C; N R: 22-23/24-35- 51/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	T; R23/24;Xn; R22;C; R35;N; R51-53	612-110-00-1	6864-37-5	229-962-1	
(+/-) trans-3,3-Dimetyyli-5-(2,2,3-trimetyyli syklopent-3-en-1-yyli)-pent-4-en-2-oli;**	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)24/25- 37-60-61	Xi; R38;N; R50-53	603-150-00-0	107898-54-4	411-580-3	
2,4-Dimetyyli-6-(1-metyyli-pentadekyyli)fenoli;**	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	Xi; R38;R43;N; R50-53	604-062-00-5		411-220-5	
2-[(2-[2-(Dimetyyliamino)etoksijetyyli]metyyliamino]etanoli;**	C R: 22-34-52/53 S: (1/2-)23-26- 36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;R52-53	603-146-00-9	83016-70-0	406-080-7	
2,4-bis[2,2'-(N,N-Dimetyyliamino)etyylioksikarbonyyli]fenyyliatso-1,3-dihydroksibentseeni, dihydrokloridi;**	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	611-072-00-3	118208-02-9	407-010-8	
3-(Dimetyyliamino)propyyliurea	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	006-073-00-5	31506-43-1	401-950-2	
4-Dimetyyliaminobentseenidiatsonium-3-karboksi-4-hydroksibentseenisulfonaatti	E; T; N R: 2-21-23/25- 41-43-48/22-50/ 53 S: (1/2-)3-12- 26-35-36/37/39- 45-61	E; R2;T; R23/25;Xn; R21- 48/22;Xi; R41; R43;N; R50-53	611-022-00-0		404-980-4	
2-Dimetyyliaminoetanoli	C R: 10-20/21/22- 34 S: (1/2-)25-26- 36/37/39-45	R10;Xn; R20/21/22;C; R34;  C; R20/21/22-34 C; R34 Xi; R36/37/38	603-047-00-0	108-01-0	203-542-8	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10%					

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
bis(2-Dimetyyliaminoetyyli)(metyyli)amiini	T R: 22-24-34 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	T; R24;Xn; R22;C; R34	612-109-00-6	3030-47-5	221-201-1	
2-Dimetyyliaminoetyyliamiini	F; C R: 11-21/22-35 S: (1/2-)16-23- 26-28-36-45	F; R11;Xn; R21/22;C; R35	612-075-00-2	108-00-9	203-541-2	
2-Dimetyyliaminoetyylimetakrylaatti	Xn R: 21/22-36/38- 43 S: (2-)26-28  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 10%	Xn; R21/22;Xi; R36/38;R43  Xn; R21/22-36/38-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-132-00-3	2867-47-2	220-688-8	D
6-Dimetyyliaminoheksan-1-oli	C R: 22-34-52/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;R52-53	603-118-00-6		404-680-3	
2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli	Xn R: 22-36/38 S: (2-)26-28	Xn; R22;Xi; R36/38	603-069-00-0	90-72-2	202-013-9	
N,N-Dimetyylianiiliini	T; N R: 23/24/25-40- 51/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R23/24/25;N; R51- 53	612-016-00-0	121-69-7	204-493-5	
Dimetyyliasetaali	F R: 11 S: (2-)9-16-33	F; R11	605-007-00-8	534-15-6	208-589-8	
N,N-Dimetyyliasetamidi;**	T R: 61-20/21 S: 53-45  C ≥ 25% 5% ≤ C < 25%	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R20/21 T; R61-20/21 T; R61	616-011-00-4	127-19-5	204-826-4	E
N,N-Dimetyyliibenseeni-1,3-diamiini[1]; 4-amino-N,N-dimetyylianiiliini[2]	T R: 23/24/25 S: (1/2-)28-45	T; R23/24/25	612-031-00-2	2836-04-6 99-98-9	220-623-3 202-807-5	C
N,N'-Dimetyyliibentsidiini	Xn R: 20/21/22 S: (2-)22-36	Xn; R20/21/22	612-043-00-8	2810-74-4		
3,3'-Dimetyyliibentsidiini	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R51-53	612-041-00-7	119-93-7	204-358-0	E
3,5-Dimetyyliibentsoyylkloridi;**	C R: 34-43	C; R34;R43	607-366-00-6	6613-44-1	413-010-9	

N:o 624

1693

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (1/2-)26-36/ 37/39-45					
bis( $\alpha,\alpha$ -Dimetyyliibentsyyli)peroksidi; dikumyyliperoksidi;*	O; Xi; N R: 7-36/38-51/ 53 S: (2-)37-14- 36/37/39-61	O; R7; Xi; R36/38; N; R51- 53	617-006-00-X	80-43-3	201-279-3	
2,5-bis(1,1-Dimetyylibutyyli)hydrokinoni	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	604-025-00-3		400-220-0	
Dimetyylidikloorisilaani	F; Xi R: 11-36/37/38 S: (2)	F; R11;Xi; R36/37/38	014-003-00-X	75-78-5	200-901-0	
Dimetyylioktadekyyliammoniumkloridi;DODMAC;**	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)24-26- 39-46-60-61	Xi; R41;N; R50-53	612-162-00-5	107-64-2	203-508-2	
Dimetyylioktadekyyliammoniumvetysulfaatti	Xi R: 36-53 S: (2-)26-39-61	Xi; R36;R53	612-115-00-9	123312-54-9	404-050-8	
Dimetyylieetteri	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	603-019-00-8	115-10-6	204-065-8	
N-(1,1-Dimetyylietyyli)bis(2-bentsiatsolisulfeeni)amidi;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-180-00-6	3741-80-8	407-430-1	
2-(2,4-bis(1,1-Dimetyylietyyli)fenoksi)-N-(3,5-dikloori-4- etyyli-2-hydroksifenyli)heksaaniamidi;*	R: 53 S: 61	R53	616-049-00-1	99141-89-6	408-150-2	
2-[2,4-bis(1,1-Dimetyylietyyli)fenoksi]-N-(2-hydroksi-5- metyylifenyli)heksaaniamidi;**	R: 53 S: 61	R53	616-078-00-X	104541-33-5	411-330-3	
4-[2-[4-(1,1-Dimetyylietyyli)fenyyli]etoksi]kinatsoliini;*	T; N R: 20-25-50/53 S: (1/2-)37-45- 60-61	T; R25; Xn; R20; N; R50-53	613-159-00-1	120928-09-8	410-580-0	
2-(4,6-bis(2,4-Dimetyylifenyli)-1,3,5-triatsin-2-yyli)-5- hydroksifenolin ja ((C <sub>10-16</sub> , rikastetun C <sub>12-13</sub> -alkyylioksi) metyyli)oksiraanin reakti tuotteita;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	603-155-00-8		410-560-1	
N,N-Dimetyyliformamidi	T R: 61-20/21-36 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R20/21; Xi; R36	616-001-00-X	68-12-2	200-679-5	E
N,N-Dimetyylihydratsiini; 1,1-dimetyylihydratsiini;*	F; T; N R: 45-11-23/25- 34-51/53	F; R11; Carc. Cat. 2; R45; T;	007-012-00-5	57-14-7	200-316-0	E

1694

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
1,2-Dimetyylihydratsiini; N,N'-dimetyylihydratsiini;*	T; N S: 53-45-61 R: 45-23/24/25-51/53 S: 53-45-61 C ≥ 25 % 3 % ≤ C < 25 % 0,01 % ≤ C < 3 %	R23/25; C; R34; N; R51-53 Carc. Cat. 2; R45; T; R23/24/25; N; R51-53 T; R45-23/24/25 T; R45-20/21/22 T; R45	007-013-00-0	540-73-8		E
1,2-Dimetyyliimidatsoli	Xn R: 22-38-41 S: (2-)24-26	Xn; R22; Xi; R38-41	613-034-00-1	1739-84-0	217-101-2	
1-(N,N-Dimetyylikarbamoyyli)-3-tert-butyli-5-karbotoksimeetyliio-1H-1,2,4-triatsoli;**	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)37-38-45-60-61	T; R23/25; N; R50-53	607-368-00-7	110895-43-7	411-650-3	
Dimetyylikarbamylikloridi ;** C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 20% 0.001% ≤ C < 3%	T R: 45-22-23-36/37/38 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; T; R23; Xn; R22; Xi; R36/37/38 T; R45-22-23-36/37/38 T; R45-20-36/37/38 T; R45-20 T; R45	006-041-00-0	79-44-7	201-208-6	E
Dimetyylikarbonaatti	F R: 11 S: (2-)9-16	F; R11	607-013-00-6	616-38-6	210-478-4	
6-(2,3-Dimetyylimaleimio)heksyyliimetakrylaatti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	607-222-00-2	63740-41-0	404-870-6	
Dimetyylinitrosoamiini; N-Nitrosodimetyyliamiini;** C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 7% ≤ C < 10% 3% ≤ C < 7% 1% ≤ C < 3% 0.1% ≤ C < 1% 0.001% ≤ C < 0.1%	T+; N R: 45-25-26-48/25-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45; T+; R26; T; R25-48/25; N; R51-53 T+; R45-25-26-48/25 T+; R45-22-26-48/25 T+; R45-22-26-48/22 T; R45-22-23-48/22 T; R45-23-48/22 T; R45-20 T; R45	612-077-00-3	62-75-9	200-549-8	E
3,7-Dimetyylioktaanintriili	Xi; N R: 38-43-51/53 S: (2-)36/37-61	Xi; R38; R43; N; R51-53	608-022-00-8		403-620-3	

N:o 624

1695

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
1,1-Dimetyylipiperidiniumkloridi; mepikvattikloridi	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;R52-53	613-127-00-7	24307-26-4	246-147-6	
2,2-Dimetyylipropaani; Neopentaani;**	F+; N R: 12-51/53 S: (2-)9-16-33-61	F+; R12;N; R51-53	601-005-00-6	463-82-1	207-343-7	
3-(3-(4-(2,4-bis(1,1-Dimetyylipropyli)fenoksi)butyyliaminokarbonyyli-4-hydroksi-1-naftalenyli)tio)propanihappo;*	R: 53 S: 61	R53	607-289-00-8	105488-33-3	410-370-9	
N,N'-(2,2-Dimetyylipropyliideeni)heksametyleenidiamiini	Xi R: 38-43 S: (2-)24-37	Xi; R38;R43	612-092-00-5	1000-78-8	401-660-6	
N,N-Dimetyyli-p-toluidiini [1]; N,N-dimetyyli-m-toluidiini [2]; N,N-dimetyyli-o-toluidiini [3]	T R: 23/24/25-33-52/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;R52-53	612-056-00-9	99-97-8 121-72-2 609-72-3	202-805-4 204-495-6 210-199-8	C
C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%		T; R23/24/25-33 Xn; R20/21/22-33				
Dimetyylisinkki [1]; dietyylisinkki [2];*	F; C; N R: 14-17-34-50/53 S: (1/2-)16-43-45-60-61	R14; F; R17;C; R34; N; R50-53	030-004-00-8	544-97-8 557-20-0	208-884-1 209-161-3	
Dimetyylisulfaatti;*	T+ R: 45-25-26-34-43 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 3; R68; T+; R26; T; R25; C; R34; R43	016-023-00-4	77-78-1	201-058-1	E
C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 7% ≤ C < 10%: 5% ≤ C < 7% 3% ≤ C < 5% 1% ≤ C < 3% 0,1% ≤ C < 1% 0,01% ≤ C < 0.1%		T+; R45-25-26-34-43 T+; R45-22-26-34-43 T+; R45-22-26-36/37/38-43 T; R45-22-23-36/37/38-43 T; R45-22-23-43 T; R45-23-43 T; R45-20 T; R45				
Dimetyylisulfamyylkloridi	T+ R: 45-21/22-26-34 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;T+; R26;Xn; R21/22;C; R34	016-033-00-9	13360-57-1	236-412-4	E
1,4-Dimetyylisykloheksaani	F; Xn; N R: 11-38-51/53-65-67 S: (2-)9-16-33-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N; R51-53	601-019-00-2	589-90-2	209-663-2	4 6



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dinatrium(3-metyyli-4-(5-nitro-2-oksidifenyliatso)-1-fenyylipyratsoliilaatti)(1-(3-nitro-3-oksidi-5-sulfonaattifenyliatso)-2-naftolaatti)kromaatti(1-)	Xn; N R: 20-41-51/53 S: (2-)/26-39-61	Xn; R20;Xi; R41;N; R51-53	024-015-00-7		404-930-1	
Dinatrium-1-amino-4-(4-bentseenisulfonamidi-3-sulfonaattianiliini)antrakroni-2-sulfonaatti	Xi R: 41-52/53 S: (2-)/26-39-61	Xi; R41;R52-53	016-037-00-0	85153-93-1	400-350-8	
Dinatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyli]-4,4'-diyylbis(atso)]bis(4-aminonafaleeni-1-sulfonaatti); C.I. Direct Red 28	T R: 45-63 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Repr. Cat. 3; R63	611-027-00-8	573-58-0	209-358-4	
Dinatrium-4-amino-3-[[4'-(2,4-diaminofenyli)atso][1,1'-bifenyli]-4-yyli]atso]-5-hydroksi-6-(fenyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti; C.I. Direct Black 38	T R: 45-63 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Repr. Cat. 3; R63	611-025-00-7	1937-37-7	217-710-3	
Dinatrium-5-[5-[4-(5-kloori-2,6-difluoripirimidin-4-yyliamino)bentsamido]-2-sulfonaattofenyliatso]-1-etyyli-6-hydroksi-4-metyyli-2-okso-3-pyridyylimetyylisulfonaatti;**	Xi R: 41-43 S: (2-)/22-24-26-37/39	Xi; R41;R43	611-061-00-3		412-530-3	
Dinatrium-6-(4-kloori-6-(N-metyyli)-2-toluidiini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-1-hydroksi-2-(4-metoksi-2-sulfonaattifenyliatso)naftaleeni-3-sulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)/22-24-37	R43	016-038-00-6	86393-35-3	400-380-1	
Dinatrium-6-(2,4-dihydroksifenyliatso)-3-(4-(4-(2,4-dihydroksifenyliatso)-aniliini-3-sulfonaattifenyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2-sulfonaatin [1] ja dinatrium-6-(2,4-diaminofenyliatso)-3-(4-(4-(2,4-diaminofenyliatso)-aniliini)-3-sulfonaattifenyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2-sulfonaatin [3] seos	Xi R: 36 S: (2-)/26	Xi; R36	016-040-00-7		400-570-4	
Dinatrium-7-(4,6-dikloori-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-4-hydroksi-3-(4-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyliatso)naftaleeni-2-sulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)/22-24-37	R43	611-023-00-6		404-600-7	
Dinatrium-7-[4-kloori-6-(N-etyyli-o-toluidiini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-4-hydroksi-3-(4-metoksi-2-sulfonaattofenyliatso)-2-naftaleenisulfonaatti;**	Xi R: 41 S: (2-)/22-26-39	Xi; R41	611-079-00-1		410-390-8	
Dinatriumheksaklooriplatinaatti	T R: 25-41-42/43 S: (1/2-)/22-26-36/37/39-45	T; R25;Xi; R41;R42/43	078-006-00-8	16923-58-3	240-983-5	
Dinatriummetasilikaatti	C R: 34-37 S: (1/2-)/13-24/25-36/37/39-45	C; R34;Xi; R37	014-010-00-8	6834-92-0	229-912-9	
Dinatrium-N-karboksimetyyli-N-(2-(2-hydroksietoksi)etyyli)glysiinaatti	Xi R: 41 S: (2-)/26-39	Xi; R41	607-192-00-0	92511-22-3	402-360-8	

N:o 624

1697

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dinatrium-S,S'-heksaani-1,6-diyylidi(tiosulfaatti) dihydraatti	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	R43;R52-53	016-044-00-9		401-320-7	
Dinatriumtetraklooriplatinaatti	T R: 25-38-41-42/43 S: (2-)22-26-36/37/39-45	T; R25;Xi; R38-41;R42/43	078-003-00-1	10026-00-3	233-051-4	
Di-n-butyyliamiini [1],di-sek-butyyliamiini [2]	Xn R: 10-20/21/22 S: (2)	R10;Xn; R20/21/22	612-049-00-0	111-92-2 626-23-3	203-921-8 210-937-9	
Dineksi; 2-Sykloheksyyli-4,6-dinitrofenoli;**	T; N R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	609-028-00-3	131-89-5	205-042-5	
Dineksin suolat ja esterit;**	T; N R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	609-029-00-9	-	-	A
Dinikkelitrioksidi ;**	T R: 49-43-53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R49;R43;R53	028-005-00-3	1314-06-3	215-217-8	
Dinikonatsoli; (E) -β-[(2,4-dikloorifenyli)metyleen]-α-(1,1-dimetyylietyyli)-1H-1,2,4-triatsooli-1-etanoli	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-117-00-2	76714-88-0 83657-24-3		
2,4-Dinitroaniiliini	T+; N R: 26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R26/27/28; R33;N; R51-53	612-040-00-1	97-02-9	202-553-5	
Dinitrobenseeni [1]; 1,4-dinitrobenseeni [2]; 1,3-dinitrobenseeni [3];1,2-dinitrobenseeni [4]	T+; N R: 26/27/28-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R26/27/28; R33;N; R50-53	609-004-00-2	25154-54-5 100-25-4 99-65-0 528-29-0	246-673-6 202-833-7 202-776-8 208-431-8	
2,4-Dinitrofenoli;**	T; N R: 23/24/25-33-50 S: (1/2-)28-37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R50	609-041-00-4	51-28-5	200-087-7	
Dinitrofenoli [1]; 2,4(tai 2,6)-Dinitrofenoli [2]**	T; N R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-37-45-60-61	T; R23/24/25; R33;N; R50-53	609-016-00-8	25550-58-7 71629-74-8	247-096-2 275-732-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2,3-Dinitrofenoli [1];2,5-Dinitrofenoli [2];2,6-Dinitrofenoli [3];3,4-Dinitrofenoli [4];Dinitrofenolin suolat [5];**	T; N R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53	609-054-00-5	66-56-8 329-71-5 573-56-8 577-71-9	200-628-7 206-348-1 209-357-9 209-415-3	
2,6-Dinitrotolueeni;**	T R: 45-23/24/25-48/22-52/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22;R52-53	609-049-00-8	606-20-2	210-106-0	E
2,3-Dinitrotolueeni;**	T; N R: 45-23/24/25-48/22-50/53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22;N; R50-53	609-050-00-3	602-01-7	210-013-5	E
3,5-Dinitrotolueeni;**	T R: 45-23/24/25-48/22-52/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22;R52-53	609-052-00-4	618-85-9	210-566-2	E
2,5-Dinitrotolueeni;**	T; N R: 45-23/24/25-48/22-51/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22;N; R51-53	609-055-00-0	619-15-8	210-581-4	E
3,4-Dinitrotolueeni;**	T; N R: 45-23/24/25-48/22-51/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22N; R51-53	609-051-00-9	610-39-9	210-222-1	E
2,4-Dinitrotolueeni [1]; dinitrotolueeni [2]; dinitrotolueeni, tekninen laatu;**	T; N R: 45-23/24/25-48/22-51/53-62 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25;Xn; R48/22;N; R51-53	609-007-00-9	121-14-2 25321-14-6	204-450-0 246-836-1	E

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dinobutoni; 2-(1-metyylipropyli)-4,6-dinitrofenyyli-isopropylikarbonaatti;*	T; N R: 25-50/53 S: (1/2-)37-45-60-61	T; R25; N; R50-53	006-028-00-X	973-21-7	213-546-1	
Dinokappi	Xn R: 22-38 S: (2-)37	Xn; R22; Xi; R38	609-023-00-6	39300-45-3	254-408-0	
Dinoktoni; isomeerien seos: metyyli-2-oktyyli-4,6-dinitrofenyylikarbonaatti, metyyli-4-oktyyli-2,6-dinitrofenyylikarbonaatti;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	609-027-00-8	63919-26-6	-	
Dinoktoni-6; 4,6-Dinitro-2-(3-oktyyli)fenyylimetyylikarbonaatin ja 4,6-dinitro-2-(4-oktyyli)fenyylimetyylikarbonaatin seos;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	609-045-00-6	8069-76-9	-	
8,9-Dinorborn-5-eeni-2,3-dikarbonihappoanhydridi  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 10%	Xn R: 22-36/37/38-42 S: (2-)39	Xn; R22; Xi; R36/37/38; R42  Xn; R22-36/37/38-42 Xn; R36/37/38-42 Xn; R42	607-106-00-1	123748-85-6		C
Dinosami; 2-(1-Metyylibutyyli)-4,6-dinitrofenoli;**	T; N R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	609-033-00-0	4097-36-3	-	
Dinosamin suolat ja esterit;**	T; N R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	609-034-00-6	-	-	A
Dinosebi	T; N R: 61-62-24/25-36-44-50/53 S: 53-45-60-61	R44; T; R24/25; Repr. Cat. 2; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xi; R36; N; R50-53	609-025-00-7	88-85-7	201-861-7	E
Dinosebin suolat ja esterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**	T; N R: 61-62-24/25-36-44-50/53 S: 53-45-60-61	R44; Repr. Cat. 2; R61; Repr. Cat. 3; R62; T; R24/25; Xi; R36; N; R50-53	609-026-00-2			A, E
Dinoterbi; 2-tert-butyli-4,6-dinitrofenoli;*	T+; N R: 61-24-28-44-50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 2; R61; T+; R28; T; R24; R44; N;	609-030-00-4	1420-07-1	215-813-8	E

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		R50-53				
Dinoterbin suolat ja esterit	T+; N R: 61-24-28-50/ 53 S: 45-53-60-61	Repr. Cat. 2; R61;T+; R28;T; R24;N; R50-53	609-031-00-X			A, E
Di-n-propyylietteri [1];di-isopropyylietteri [2]	F R: 11-19-66-67 S: (2-)9-16-29- 33	F; R11-19; R66;R67	603-045-00-X	108-20-3 111-43-3	203-560-6 203-869-6	C 6
1,4-Dioksaani;**	F; Xn R: 11-19-36/37- 40-66 S: (2-)9-16-36/ 37-46	F; R11-19; Carc. Cat. 3; R40;Xi; R36/37; R66	603-024-00-5	123-91-1	204-661-8	D
Dioksakarbi; 2-(1,3-dioksolan-2-yyli) fenyylimetyylkarbamaatti* <sup>†</sup>	T; N R: 25-51/53 S: (1/2-)37-45- 61	T; R25; N; R51-53	006-029-00-5	6988-21-2	230-253-4	
Dioksationi	T+ R: 24-26/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R26/28;T; R24	015-063-00-X	78-34-2	201-107-7	
(2,2'-(3,3'-Dioksidobifenylyli-4,4'-diyylidiatso)bis(6-(4-(3-(dietyyliamino)propyyliamino)-6-(3-(dietyyliammonio)propyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-3-sulfonaatto-1-naftolaatto))dikupari(II)asetaatliaktaatti**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24- 37-61	R43;N; R51-53	611-078-00-6	159604-94-1	407-240-9	
5-(2,4-Diokso-1,2,3,4-tetrahydropyrimidiini)-3- fluori-2- hydroksimetyylitetrahydrofuraani**	Xn R: 68 S: (2-)22-36/37	Muta. Cat. 3; R68	616-089-00-X	41107-56-6	415-360-8	
(1,3-Diokso-2H-bents(de)isokinoliini-2-yylipropyyli) heksadekyylidimetyyliammonium-4-tolueenisulfonaatti	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)22-26- 39-60-61	Xi; R41;N; R50-53	612-118-00-5		405-080-4	
1,3-Dioksolaani	F R: 11 S: (2-)16	F; R11	605-017-00-2	646-06-0	211-463-5	
(2-(1,3-Dioksolaani-2-yyli)etyyli) trifenyylifosfoniumbromidi	Xn R: 22-33-41-52/ 53 S: (2-)22-26- 39-61	Xn; R22;Xi; R41;R33;R52-53	015-150-00-2	86608-70-0	404-940-6	
Dipenteeni [1]; (R)-p-menta-1,8-dieeni [2]; (S)-p-menta- 1,8-dieeni [3];trans-1-metyyli-4-(metyylivinyyli) syklohekseeni [4];(5)-1-metyyli-4-(1-metyylivinyyli) syklohekseeni [5]	Xi; N R: 10-38-43-50/ 53 S: (2-)24-37- 60-61	R10;Xi; R38; R43;N; R50-53	601-029-00-7	138-86-3 5989-27-5 5989-54-8 6876-12-6 7705-14-8	205-341-0 227-813-5 227-815-6 229-977-3 231-732-0	C

N:o 624

1701

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Dipropyleenitriamiini	T+; C R: 22-24-26-35-43 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	T+; R26;T; R24;Xn; R22;C; R35;R43	612-063-00-7	56-18-8	200-261-2	
Dipropyyliamiini	F; C R: 11-20/21/22-35 S: (1/2-)16-26-36/37/39-45	F; R11;Xn; R20/R21/22;C; R35	612-048-00-5	142-84-7	205-565-9	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R20/21/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38				
Dirikkidikloridi	T; C; N R: 14-20-25-29-35-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	R14;T; R25;Xn; R20;R29;C; R35; N; R50	016-012-00-4	10025-67-9	233-036-2	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 3% ≤ C < 5% 1% ≤ C < 3%	T; C; R20-25-35 C; R22-35 C; R22-34 Xn; R22-36/37/38 Xi; R36/37/38				
Disulfiraami; tetraetyylitiuraamidisulfidi	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22-48/22; R43;N; R50-53	006-079-00-8	97-77-8	202-607-8	
Disulfotoni	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	015-060-00-3	298-04-4	206-054-3	
Disuli; 2,4-DES	Xn R: 22-38-41 S: (2-)26	Xn; R22;Xi; R38-41	016-025-00-5	149-26-8	205-259-5	
Disykloheksyyliamiini	C; N R: 22-34-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R22;C; R34;N; R50-53	612-066-00-3	101-83-7	202-980-7	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 2% ≤ C < 10%	C; R22-34 C; R34 Xi; R36/38				
Disykloheksyyliammoniumnitriitti	Xn R: 20/22 S: (2-)15-41	Xn; R20/22	007-009-00-9	3129-91-7	221-515-9	
	C ≥ 10%	Xn; R20/22				
Disykloheksyylikarbodi-imidi	T R: 22-24-41-43	T; R24;Xn;	615-019-00-5	538-75-0	208-704-1	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (1/2-)24-26-37/39-45				
Ditalimfossi	Xi	R: 38-43 S: (2-)36/37	R22;Xi; R41;R43; Xi; R38;R43	015-120-00-9	5131-24-8	225-875-8
Ditalliumsulfaatti;Talliumsulfaatti	T+; N	R: 28-38-48/25-51/53 S: (1/2-)13-36/37-45-61	T+; R28;T; R48/25;Xi; R38; N; R51-53	081-003-00-4	7446-18-6	231-201-3
Di-tert-(C <sub>12-14</sub> )-alkyyl ammonium-2-bentsotiatsolyylitiosukkinaatti;**	Xn; N	R: 10-22-38-41-51/53 S: (2-)26-37/39-61	R10;Xn; R22; Xi; R38-41;N; R51-53	607-337-00-8	125078-60-6	406-052-4
Di-tert-butyyliperoksidi	O; F	R: 7-11 S: (2-)3/7-14-16-36/37/39	O; R7;F; R11	617-001-00-2	110-05-4	203-733-6
bis(3,5-Di-tert-butyylisalisylaatti-O1,O2)sinkki	F; Xn; N	R: 11-22-50/53 S: (2-)7-22-60-61	F; R11;Xn; R22;N; R50-53	030-007-00-4	42405-40-3	403-360-0
2,4-Di-tert-butyylisykloheksanoni	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;N; R51-53	606-043-00-7	13019-04-0	405-340-7
Ditianoni	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)24-60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-021-00-0	3347-22-6	222-098-6
Diuroni: 3-(3,4-dikloorifenyyli)-1,1-dimetyyliurea;**	Xn; N	R: 22-40-48/22-50/53 S: (2-)13-22-23-37-46-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22-48/22;N; R50-53	006-015-00-9	330-54-1	206-354-4
Divanadyylipyrofosfaatti	Xn; N	R: 22-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xn; R22;Xi; R41;R43;N; R51-53	015-161-00-2		407-130-0
DNOC:n ammoniumsuolet; Ammonium-4,6-dinitro-otolyylioksidi;**	T+; N	R: 26/27/28-33-50/53 S: (1/2-)13-28-45-60-61	T+; R26/27/28; R33;N; R50-53	609-022-00-0	2980-64-5	221-037-0
DNOC:n natriumsuolet [1]; Natrium-4,6-dinitro-otolyylioksidi [1]; DNOC:n kaliumsuolet [2]; Kalium-4,6-dinitro-otolyylioksidi [2];**	T; N	R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)13-45-	T; R23/24/25; R33;N; R50-53	609-021-00-5	2312-76-7 5787-96-2	219-007-7

N:o 624

1703

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		60-61				
DNOC; 4,6-Dinitro-o-kresoli;**	T+; N R: 26/27/28-38-41-43-44-50/53-68 S: (1/2-)36/37-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T+; R26/27/28;Xi; R38-41;R43;R44; N; R50-53	609-020-00-X	534-52-1	208-601-1	
3-Dodekyyli-(1-(1,2,2,6,6-pentametyyli-4-piperidin)yyli)-2,5-pyrroliiniidioni;**	T; C; N R: 22-23-35-48/22-50/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-60-61	T; R23;Xn; R22-48/22;C; R35;N; R50-53	616-063-00-8	106917-30-0	411-920-0	
tert-(Dodekyyli/tetradekyyli)-ammonium-bis(3-(4-((5-(1,1-dimetyylipropyli)-2-hydroksi-3-nitrofenyyli)atso)-3-metyyli-5-hydroksi-(1H)pyratsol-1-yyli) bentseenisulfonamidaatti)kromaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-092-00-2		413-210-6	
1-Dodekyyli-2-pyrrolidoni	C; N R: 34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	C; R34;R43;N; R50-53	613-099-00-6	2687-96-9	403-730-1	
Dodekyyli-3-(2-(3-bentsyyli-4-etoksi-2,5-diksoimidatsolidin-1-yyli)-3-(4-metoksisbentsoyyli)asetamido)-4-klooribentsoaatti	R: 53 S: 61	R53	607-258-00-9	70950-45-7	403-990-6	
Dodekyyli-3-(2-(3-bentsyyli-4-etoksi-2,5-diksoimidatsolidin-1-yyli)-4,4-dimetyyli-3-oksovaleramido)-4-klooribentsoaatti;**	R: 53 S: 61	R53	616-067-00-X	92683-20-0	407-300-4	
Dodekyyli-3-(2,2,4,4-tetrametyyli-21-okso-7-oksa-3,20-diatsadispiro(5,1,1,2)henikosaani-20-yyli)propionaatin [1] ja tetradekyyli-3-(2,2,4,4-tetrametyyli-21-okso-7-oksa-3,20-diatsadispiro(5,1,1,2)henikosaani-20-yyli)propionaatin [2] seos	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)28-61	Xi; R38;N; R51-53	607-174-00-2		400-580-9	
Dodekyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-200-00-2	1166-52-5	214-620-6	
tris(1-Dodekyyli-3-metyyli-2-fenylibentsimidatsoliini)heksaasaaniferraatti	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	615-014-00-8	7276-58-6		
bis(4-Dodekyylifenyyli)jodiheksafluoriantimonaatti	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	051-007-00-0	71786-70-4	404-420-9	
Dodekyylimetakrylaatti	Xi; N R: 36/37/38-50/53	Xi; R36/37/38; N; R50-53	607-247-00-9	142-90-5	205-570-6	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (2-)26-28-60-61					
C ≥ 10%		Xi; R36/37/38				
Dodekyyli-ω-(C5/C6-sykloalkyyli)alkyylikarboksyylaatti;*	R: 53 S: 61	R53	607-291-00-9	104051-92-5	410-630-1	
Dodemorfi	Xi; N R: 36/37/38-51/53 S: (2-)26-61	Xi; R36/37/38; N; R51-53	613-057-00-7	1593-77-7	216-474-9	
Dodiini	Xn; N R: 22-36/38-50/53 S: (2-)26-60-61	Xn; R22; Xi; R36/38; N; R50-53	607-076-00-X	2439-10-3	219-459-5	
6-Dokosiloksi-1-hydroksi-4-(1-(4-hydroksi-3-metylifenantren-1-yyli)-3-okso-2-oksafenalen-1-yyli)naftaleeni-2-karboksyylihappo	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43; R53	607-221-00-7		404-550-6	
Dratsoksoloni; 4-(2-kloorifenyylihydratsoni)-3-metyyli-5-isoksatsoloni;*	T; N R: 25-50/53 S: (1/2-)22-24-36/37-45-60-61	T; R25; N; R50-53	650-008-00-9	5707-69-7	227-197-8	
Edifenfossi; O-Etyyli-S,S-difenyyli fosforiditioaatti ;**	T; N R: 21-23/25-43-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R23/25; Xn; R21; R43; N; R50-53	015-121-00-4	17109-49-8	241-178-1	
Efedriini	Xn R: 22 S: (2-)22-25	Xn; R22	614-023-00-4	299-42-3	206-080-5	
Efedriinin suolat	Xn R: 22 S: (2-)22-25	Xn; R22	614-024-00-X			A
Ekso-(+/-)-1-metyyli-4-(1-metyylietyyli)-2-[(2-metyylifenyyli)metoksi]-7-oksabisyklo[2.2.1]heptaani;*	Xn; N R: 20-51/53 S: (2-)23-61	Xn; R20; N; R51-53	603-093-00-1	87818-31-3	402-410-9	
Elohopea	T; N R: 23-33-50/53 S: (1/2-)7-45-60-61	T; R23; R33; N; R50-53	080-001-00-0	7439-97-6	231-106-7	
Elohopea-alkyyliit; dimetyylielohopea [1]; dietyylielohopea [2]	T+; N R: 26/27/28-33-50/53 S: (1/2-)13-28-36-45-60-61	T+; R26/27/28; R33; N; R50-53	080-007-00-3	593-74-8 627-44-1	209-805-3 211-000-7	1
C ≥ 0.5%		T+; R26/27/28-33				
0.1% ≤ C < 0.5%		T; R23/24/25-33				
0.05% ≤ C < 0.1%		Xn; R20/21/22-33				

N:o 624

1705

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Elohopeadikloridi	T+; N R: 28-34-48/24/ 25-50/53 S: (1/2-)36/37/ 39-45-60-61	T+; R28;T; R48/24/25;C; R34;N; R50-53	080-010-00-X	7487-94-7	231-299-8	
Elohopeafulminaatti	E; T; N R: 3-23/24/25- 33-50/53 S: (1/2-)3-35- 45-60-61	E; R3;T; R23/24/25;R33;N; R50-53	080-005-00-2	628-86-4	211-057-8	
Elohopean epäorgaaniset yhdisteet paitsi elohopea(II) sulfidi ja muualla luettelossa mainitut	T+; N R: 26/27/28-33- 50/53 S: (1/2-)13-28- 45-60-61	T+; R26/27/28; R33;N; R50-53	080-002-00-6			A 1
	C ≥ 2% 0.5% ≤ C < 2% 0.1% ≤ C < 0.5%	T+; R26/27/28-33 T; R23/24/25-33 Xn; R20/21/22-33				
Elohopean orgaaniset yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	T+; N R: 26/27/28-33- 50/53 S: (1/2-)13-28- 36-45-60-61	T+; R26/27/28; R33;N; R50-53	080-004-00-7			A 1
	C ≥ 1% 0.5% ≤ C < 1% 0.05% ≤ C < 0.5%	T+; R26/27/28-33 T; R23/24/25-33 Xn; R20/21/22-33				
Elohopeaoksisyanidi	E; T; N R: 3-23/24/25- 33-50/53 S: (1/2-)28-35- 45-60-61	E; R3;T; R23/24/25;R33;N; R50-53	080-006-00-8	1335-31-5	215-629-8	
Endosulfaani	T; N R: 24/25-36-50/ 53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R24/25;Xi; R36;N; R50-53	602-052-00-5	115-29-7	204-079-4	
Endotaali	T R: 21-25-36/37/ 38 S: (1/2-)36/37/ 39-45	T; R25;Xn; R21;Xi; R36/37/38	607-150-00-1	145-73-3	205-660-5	
Endotaali-Na	T R: 21-25-36/37/ 38 S: (1/2-)36/37/ 39-45	T; R25;Xn; R21;Xi; R36/37/38	607-055-00-5	129-67-9	204-959-8	
Endotioni	T R: 24/25 S: (1/2-)36/37- 45	T; R24/25	015-049-00-3	2778-04-3	220-472-3	

67

1706

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	68
Endriini	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T+; R28;T; R24;N, R50-53	602-051-00-X	72-20-8	200-775-7		
Epikloorihydrini	T R: 45-10-23/24/ 25-34-43 S: 53-45  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5% 0.1% ≤ C < 1%	R10;Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;C; R34;R43 T; R45-23/24/25-34-43 T; R45-23/24/25-36/38-43 T; R45-23/24/25-43 Xn; R20/21/22	603-026-00-6	106-89-8	203-439-8	E	
R-2,3-Epoksi-1-propanoli;**	E; T R: 45-60-2-21/ 22-23-34 S: 53-45	E; R2;Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 2; R60;T; R23; Xn; R21/22;C; R34	603-143-00-2	57044-25-4	404-660-4	E	
1,2-Epoksibutaani	F; Xn R: 11-20/21/22- 36/37/38-40- 52/53 S: (2-)9-16-29- 36/37-61	F; R11;Carc. Cat. 3; R40;Xn; R20/21/22;Xi; R36/37/38;R52- 53	603-102-00-9	106-88-7	203-438-2		
1,3-bis(2,3-Epoksipropoksi)-2,2-dimetyylipropaani	Xi R: 38-43 S: (2-)24-37	Xi; R38;R43	603-094-00-7	17557-23-2	241-536-7		
bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propaani	Xi R: 36/38-43 S: (2-)28-37/39  C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	603-073-00-2	1675-54-3	216-823-5		
1,3,5-tris-[(2S ja 2R)-2,3-Epoksipropyli]-1,3,5-triatsiini-2,4,6-(1H,3H,5H)trioni;**	T R: 46-22-23-41- 43-48/22 S: 53-45	Muta. Cat. 2; R46;T; R23;Xn; R22-48/22;Xi; R41;R43	616-091-00-0	59653-74-6	423-400-0	E	
EPTC	Xn R: 22 S: (2-)23	Xn; R22	006-030-00-0	759-94-4	212-073-8		
Erboni	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	607-077-00-5	136-25-4			
Erioniitti	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	650-012-00-0	12510-42-8			

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Esfenvaleraatti; (S)- $\alpha$ -syano-3-fenoksibentsyyli-(S)-2-(4-kloorifenyyli)-3-metyylibutyraatti;*	T; N R: 23/25-43-50/ 53 S: (1/2-)24-36/ 37/39-45-60-61	T; R23/25; R43; N; R50-53	650-033-00-5	66230-04-4		
Etaani	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-002-00-X	74-84-0	200-814-8	
4,4',4''-(Etaani-1,1,1-triyyli)trifenoli	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	604-048-00-9		405-800-7	
1,2-Etaanidioli; etyleeniglykoli C $\geq$ 25%	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22  Xn; R22	603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	
Etaanitioli; etyylimerkaptaani	F; Xn; N R: 11-20-50/53 S: (2-)16-25- 60-61	F; R11;Xn; R20;N; R50-53	016-022-00-9	75-08-1	200-837-3	
Etanoli	F R: 11 S: (2-)7-16	F; R11	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	
bis[4-(Etenyylioksi)butyyli] 1,3-bentseenidikarboksylaatti;***	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	R43;N; R50-53	607-320-00-5	130066-57-8	413-930-0	
Etikkahappo, vedetön	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-163-00-2	520-45-6	208-293-9	
Etikkahappo... %  C $\geq$ 90% 25% $\leq$ C < 90% 10% $\leq$ C < 25%	C R: 10-35 S: (1/2-)23-26- 45	R10;C; R35  C; R35 C; R34 Xi; R36/38	607-002-00-6	64-19-7	200-580-7	B
Etikkahappoanhydridi  C $\geq$ 25 % 5% $\leq$ C < 25% 1% $\leq$ C < 5%	C R: 10-20/22-34 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	R10;Xn; R20/22;C; R34  C; R20/22-34 Xi; R37/38-41 Xi; R36	607-008-00-9	108-24-7	203-564-8	
Etiofenkarbi; 2-etyyli-tiometyyli-fenyylimetyyli-karbamaatti;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	006-048-00-9	29973-13-5	249-981-9	
Etioni	T R: 21-25 S: (1/2-)25-36/ 37-45	T; R25;Xn; R21	015-047-00-2	563-12-2	209-242-3	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Etrimoli	Xn R: 21 S: (2-)36/37	Xn; R21	603-086-00-3	23947-60-6	245-949-3	
Etoaatti-metyyli	Xn R: 21/22 S: (2-)36/37	Xn; R21/22	015-089-00-1	116-01-8	204-121-1	
Etofumesaatti; ( $\alpha$ )-2-Etoksi-2,3-dihydro-3,3-dimetyylibentsofuran-5-yylimetaanisulfonaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-314-00-2	26225-79-6	247-525-3	
4'-Etoksi-2-bentsimidatsolianilidi;**	Xn R: 68-53 S: (2-)22-36/ 37-61	Muta. Cat. 3; R68;R53	616-073-00-2	120187-29-3	407-600-5	
5-Etoksi-3-trikloorimetyyli-1,2,4-tiadiatsoli; etridiatsoli	T; N R: 21/22-23-40- 50/53 S: (1/2-)36/37- 38-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R23;Xn; R21/22;N; R50- 53	613-133-00-X	2593-15-9	219-991-8	
2-Etoksietanoli	T R: 60-61-10-20/ 21/22 S: 53-45	R10;Repr. Cat. 2; R60-61; Xn; R20/21/22	603-012-00-X	110-80-5	203-804-1	E
2-Etoksietyyli-2-(4-(2,6-dihydro-2,6-diookso-7-fenyli-1,5-dioksaindasen-3-yyli)fenoksi)asettaatti;*	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43; R53	607-217-00-5		403-960-2	
2-Etoksietyyli-2-(4-(3-kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi)propionaatti; Haloksifop-(2-etoksietyyli)	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)22-36- 60-61	Xn; R22;N; R50-53	607-207-00-0	87237-48-7	402-560-5	
bis(4-(1,2-bis(Etoksikarboonyli)etyyliamino)-3-metyylisykloheksyyli)metaani;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)36/37-61	R43;R52-53	607-350-00-9	136210-32-7	412-060-9	
Etoksikivini	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	613-014-00-2	91-53-2	202-075-7	
Etoksiloitu bisfenoli A-di(norborneenikarboksyalaatti)**	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-372-00-9		412-410-0	
Etoksisulfuroni;1-(4,6-Dimetoksiimidin-2-yyli)-3-(2-etoksisfenoksisulfonyyli)urea;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	016-082-00-6	126801-58-9		
Etoprofossi	T+ R: 25-27 S: (1/2-)36/37/ 39-45	T+; R27;T; R25	015-107-00-8	13194-48-4	236-152-1	
Etrimfossi	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	015-122-00-X	38260-54-7	253-855-9	

N:o 624

1709

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Etyleeni	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-010-00-3	74-85-1	200-815-3	
Etyleenibis(triklooriasetaatti)	Xi R: 38 S: (2)	Xi; R38	602-068-00-2	2514-53-6	219-732-9	
N,N'-Etyleenibis(vinyylisulfonyliasetamidi)	Xi R: 41-43 S: (2-)24-26-37/39	Xi; R41;R43	616-029-00-2	66710-66-5	404-790-1	
Etyleenidiamiini	C R: 10-21/22-34-42/43 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 2% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 2%	R10;Xn; R21/22;C; R34; R42/43  C; R21/22-34-42/43 C;R34-42/43 Xn; R36/38-42/43 Xn; R42/43	612-006-00-6	107-15-3	203-468-6	
Etyleenidiammonium-O,O-bis(oktyyli)-fosforidionaatti, isomeerien seos	C; N R: 22-34-50/53 S: (1/2-)24/25-26-28-39-45-60-61	C; R34;Xn; R22;N; R50-53	015-141-00-3		400-520-1	
1,2-Etyleenidibromidi	T; N R: 45-23/24/25-36/37/38-51/53 S: 53-45-61  C ≥ 20% 1% ≤ C < 20% 0.1% ≤ C < 1%	Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;Xi; R36/37/38;N; R51-53 T; R45-23/24/25-36/37/38 T; 45-23/24/25 T; R45-20/21/22	602-010-00-6	106-93-4	203-444-5	E
1,2-Etyleenidikloridi	F; T R: 45-11-22-36/37/38 S: 53-45  C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 0.1% ≤ C < 20%	F; R11;Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;Xi; R36/37/38 T; R45-22-36/37/38 T; R45-36/37/38 T; R45	602-012-00-7	107-06-2	203-458-1	E
Etyleenidimetakrylaatti	Xi R: 37-43 S: (2-)24-37  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10%	Xi; R37;R43  Xi; R37-43 Xi; R43	607-114-00-5	97-90-5	202-617-2	D
Etyleeniglykolidinitraatti	E; T+ R: 2-26/27/28-	E; R2;T+;	603-032-00-9	628-96-6	211-063-0	

71

1710

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	33 S: (1/2-)33-35-36/37-45	R26/27/28;R33				
Etyleeni-imini;Atsiridiini	F; T+; N R: 45-46-11-26/27/28-34-51/53 S: 53-45-61	F; R11;Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 2; R46;T+; R26/27/28;C; R34; N; R51-53	613-001-00-1	151-56-4	205-793-9	D, E
Etyleenikloorihydrini	T+ R: 26/27/28 S: (1/2-)7/9-28-45	T+; R26/27/28	603-028-00-7	107-07-3	203-459-7	
C ≥ 7% 1% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 1%		T+; R26/27/28 T; R23/24/25 Xn; R20/21/22				
Etyleenioksidi	F+; T R: 45-46-12-23-36/37/38 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 2; R46;T; R23;Xi; R36/37/38	603-023-00-X	75-21-8	200-849-9	E
Etyleeniurea	T R: 61-22 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R22	613-039-00-9	96-45-7	202-506-9	E
4,4'-Etyleeenidifenyyliidisanaatti;**	Xn; N R: 20/22-41-48/22-50/53 S: (2-)26-36/37/39-60-61	Xn; R20/22-48/22;Xi; R41;N; R50-53	615-025-00-8	47073-92-7	405-740-1	
Etyleeenidikloridi	F; Xn R: 11-22-36/37-52/53 S: (2-)16-23-61	F; R11;Xn; R22;Xi; R36/37; R52-53 Xn; R22-36/37 Xn; R22	602-011-00-1	75-34-3	200-863-5	
C ≥ 20% 12.5% ≤ C < 20%						
Ettyyli-(1-etyyli-6,7,8-trifluori-1,4-dihydro-4-oksokoliini)-3-karboksyalaatti;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	607-334-00-1	100501-62-0	405-880-3	
2-((4-(Etyyli-(2-hydroksietyyli)amino)-2-metyylifenyyl)atso)-6-metoksi-3-metyylibentsotiatsoliummetyylisulfaatti; **	Xn; N R: 43-48/22-50/53 S: (2-)22-36/37-60-61	Xn; R48/22; R43;N; R50-53	611-089-00-6	136213-73-5	411-100-2	
Ettyyli[2-(4-fenoksisifenoksi)etyyli]karbamaatti; fenokskarbi	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	006-086-00-6	72490-01-8	276-696-7	

N:o 624

1711

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
1-Etyyli-1-metyylimorfoliniumbromidi;**	Xn R: 68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68	612-182-00-4	65756-41-4	418-210-1	
N-[3-(1-Etyyli-1-metyylipropyli)-1,2-oksatsol-5-yyli]-2,6-dimetoksibentsamidi	R: 53 S: 61	R53	616-043-00-9		407-190-8	
1-Etyyli-1-metyylipyrrolidiniumbromidi;**	Xn R: 68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68	612-183-00-X	69227-51-6	418-200-5	
Etyyli-2-(3-nitrobentsylideeni)asetoasettaatti	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R41;R43; R52-53	607-260-00-X		404-490-0	
Etyyli-2-(isosyanaattosulfonyyli)bentsoaatti;**	E; Xn R: 2-14-22-41-42/43-48/22 S: (2-)8-23-26-30-35-36/37/39	E; R2;R14;Xn; R22-48/22;Xi; R41;R42/43	615-028-00-4	77375-79-2	410-220-2	
Etyyli-2-[4-[(6-klooribentsoksatsoli-2-yyli) oksijfenoksi]propionaatti; fenoksapropi-etyyli	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	604-039-00-X	66441-23-4	266-362-9	
Etyyli-2-kloori-2,2-difenyliasettaatti	Xi R: 38-52/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;R52-53	607-265-00-7		406-580-5	
4-Etyyli-2-metyyli-2-isopentyyli-1,3-oksatsolidiini;**	C R: 34-43 S: (1/2-)7/8-26-36/37/39-45	C; R34;R43	613-178-00-5	137796-06-6	410-470-2	
	C ≥ 10 % 5 % ≤ C < 10 % 1 % ≤ C < 5 %	C; R34-43 Xi; R36/37/38-43 R43				
Etyyli-2-syanoakrylaatti	Xi R: 36/37/38 S: (2-)23-24/25-26	Xi; R36/37/38	607-236-00-9	7085-85-0	230-391-5	
	C ≥ 10%	Xi; R36/37/38				
Etyyli-2-sykloheksyylipropionaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-354-00-0	2511-00-4	412-280-5	
Etyyli-3,3-bis[(1,1-dimetyylipropyli)peroksi]butyraatti;*	E; N R: 2-7-10-51/53 S: (2-)3/7-14-33-36/37/39-61	E; R2; O; R7; R10; N; R51-53	607-213-00-3	67567-23-1	403-320-2	
(Etyyli-3-oksobutanoaatti-O'1,O'3)(2-dimetyyliaminoetanolaatti)(1-metoksi-2-propanolaatti) alumiini(III), dimerisoitu	Xi R: 10-41 S: (2-)26-39	R10;Xi; R41	013-006-00-3		402-370-2	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
4-(2-((3-Etyyli-4-metyyli-2-oksopyrrolin-1-yyli) karboksamidi)etyyli)bentseenisulfonamidi;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	616-080-00-0	119018-29-0	411-850-0	
E-Etyyli-4-okso-4-fenyliikrotonaatti;*	Xn; N R: 21/22-38-41-43-50/53 S: (2-)26-36/37/39-60-61	Xn; R21/22; Xi; R38-41; R43; N; R50-53	607-283-00-5	15121-89-8	408-040-4	
3-Etyyli-5-metyyli-4-(2-kloorifenyli)-1,4-dihydro-2-[2-(1,3-dihydro-1,3-dikso-(2H)isoindol-2-yyli)etoksimetyyli]-6-metyyli-3,5-pyridiiniidikarboksylaatti;**	R: 53 S: 61	R53	607-371-00-3	88150-62-3	413-410-3	
N-(2-(6-Etyyli-7-(4-metyylifenoksi)-1H-pyratsoli[1,5-b][1,2,4]triazol-2-yyli)propyyli)-2-oktadekylioksibentsamidi	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61	R43;R53	616-042-00-3		407-070-5	
Etyyliakrylaatti	F; Xn R: 11-20/21/22-36/37/38-43 S: (2-)9-16-33-36/37	F; R11;Xn; R20/21/22;Xi; R36/37/38;R43	607-032-00-X	140-88-5	205-438-8	D
	C ≥ 25% 5% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 5%	Xn; R20/21/22-36/37/38-43 Xi; R36/37/38-43 Xi; R43				
Etyyliamiini	F+; Xi R: 12-36/37 S: (2-)16-26-29	F+; R12;Xi; R36/37	612-002-00-4	75-04-7	200-834-7	
N-Etyylianiini	T R: 23/24/25-33 S: (1/2-)28-37-45	T; R23/24/25; R33	612-053-00-2	103-69-5	203-135-5	
Etyyliasettaatti	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-33	F; R11;Xi; R36;R66;R67	607-022-00-5	141-78-6	205-500-4	6
Etyylibentseeni	F; Xn R: 11-20 S: (2-)16-24/25-29	F; R11;Xn; R20	601-023-00-4	100-41-4	202-849-4	
	C ≥ 25%	Xn; R20				
Etyylibromiasetaatti	T+ R: 26/27/28 S: (1/2-)7/9-26-45	T+; R26/27/28	607-069-00-1	105-36-2	203-290-9	
2-Etyylibutanoli	Xn R: 21/22 S: (2)	Xn; R21/22	603-051-00-2	97-95-0	202-621-4	
	C ≥ 25%	Xn; R21/22				
Etyyldimetyyliamiini	F+; C R: 12-20/22-34 S: (1/2-)3-16-	F+; R12;Xn; R20/22;C; R34	612-076-00-8	598-56-1	209-940-8	

N:o 624

1713

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		26-36-45				
Etyyliformiaatti	F; Xn R: 11-20/22-36/37 S: (2-)9-16-24-26-33	F; R11;Xn; R20/22;Xi; R36/37	607-015-00-7	109-94-4	203-721-0	
Etyyliglykoliaasettaatti	T R: 60-61-20/21/22 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R60-61;Xn; R20/21/22	607-037-00-7	111-15-9	203-839-2	E
2-Etyyliheksaanihapo	Xn R: 63 S: (2-)36/37	Repr. Cat. 3; R63	607-230-00-6	149-57-5	205-743-6	
N,N-bis(2-Etyyliheksyyli)-((1,2,4-triaatsoli-1-yyli)metyyli)amiini	C; N R: 34-43-51/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	C; R34;R43;N; R51-53	613-072-00-9	91273-04-0	401-280-0	
3-(bis(2-Etyyliheksyyli)aminometyyli)bentsotiaatsoli-2(3H)-tioni	C; N R: 34-43-50/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-60-61	C; R34;R43;N; R50-53	613-080-00-2	105254-85-1	402-540-6	
bis(2-Etyyliheksyyli)ditiiodiasetaatti	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)24/25-37-61	Xn; R22;R43;N; R51-53	607-219-00-6	62268-47-7	404-510-8	
bis(2-Etyyliheksyyli)ftalaatti; Di(2-etyyliheksyyli)ftalaatti; DEHP;**	T R: 60-61 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R60-61	607-317-00-9	117-81-7	204-211-0	
2-Etyyliheksyyli-3,5-bis(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyylimetyyliioasettaatti	T R: 61-43-52/53 S: 53-45-61	Repr. Cat. 2; R61;R43;R52-53	607-203-00-9	80387-97-9	279-452-8	
2-Etyyliheksyyliakrylaatti C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi R: 37/38-43 S: (2-)24-37	Xi; R37/38;R43  Xi; R37/38-43 Xi; R43	607-107-00-7	103-11-7	203-080-7	D
O-Etyylihydroksyyliamiini;**	F; T; N R: 11-23/24/25-36-43-48/23-50 S: (1/2-)16-26-36/37/39-45-60-61	F; R11;T; R23/24/25-48/23; Xi; R36;R43;N; R50	007-015-00-1	624-86-2	402-030-3	
Etyyliikloriasetaatti	T; N R: 23/24/25-50 S: (1/2-)7/9-45-61	T; R23/24/25; N; R50	607-070-00-7	105-39-5	203-294-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Etyyliklooriformiaatti	F; T+ R: 11-22-26-34 S: (1/2-)9-16-26-28-33-36/37/39-45	F; R11;T+; R26;Xn; R22;C; R34	607-020-00-4	541-41-3	208-778-5	
Etyylikloridi	F+; Xn R: 12-40-52/53 S: (2-)9-16-33-36/37-61	F+; R12;Carc. Cat. 3; R40;R52-53	602-009-00-0	75-00-3	200-830-5	
Etyyllilaktaatti; Etyyli-(S)-2-hydroksipropionaatti; etyyli-(S)-laktaatti	Xi R: 10-37-41 S: (2-)24-26-39	R10;Xi; R37-41	607-129-00-7	97-64-3 687-47-8	202-598-0 211-694-1	C
Etyylimetakrylaatti	F; Xi R: 11-36/37/38-43 S: (2-)9-16-29-33	F; R11;Xi; R36/37/38;R43	607-071-00-2	97-63-2	202-597-5	D
Etyylimetyylieetteri	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	603-020-00-3	540-67-0		
2,2-Etyylimetyyliatsolidiini;**	Xn; N R: 22-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xn; R22;Xi; R41;R43;N; R51-53	613-170-00-1	694-64-4	404-500-3	
2-(4-(N-Etyyli-N-(2-hydroksi)etyyli)amino-2-metyylifenyyl)jatso-6-metoksi-3-metyylibentsotiatsolumkloridi;*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	611-051-00-9	136213-74-6	411-110-7	
4-[N-Etyyli-N-(2-hydroksietyyli)amino]-1-(2-hydroksietyyli)amino-2-nitrobenseeni, monohydrokloridi	Xn R: 22-43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	Xn; R22;R43; R52-53	612-153-00-6		407-020-2	
Etyylinitraatti	E R: 2 S: (2-)23-24/25	E; R2	007-007-00-8	625-58-1	210-903-3	
Etyylinitriitti	E; Xn R: 2-20/21/22 S: (2)	E; R2;Xn; R20/21/22	007-006-00-2	109-95-5	203-722-6	
N-Etyyli-N-metyylipiperidiniumjodidi	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;N; R51-53	613-146-00-0		407-780-5	
Etyylipropionaatti	F R: 11 S: (2-)16-23-24-29-33	F; R11	607-028-00-8	105-37-3	203-291-4	
S-[2-(Etyylisulfinyyli)etyyli]-O,O-dimetyylifosforiditioaatti	T+ R: 26/27/28 S: (1/2-)13-28-	T+; R26/27/28	015-065-00-0	2703-37-9		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		45				
1-(5-Etyylisulfonyyli-1,3,4-triadiatsoli-2-yyli)-1,3-dimetyyliurea; etidimuroni	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	616-030-00-8	30043-49-3	250-010-6
2,3-Etyylisykloheksyyli glysydyyleetteri	Xi	R: 36/38-43 S: (2-)26-28-37/39	Xi; R36/38;R43	603-068-00-5	130014-35-6	
		C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi; R36/38-43 Xi; R43			
Etyyli-trans-2,2,6-trimetyylisykloheksaanikarboksylaatti;**	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;N; R51-53	607-356-00-1		412-540-8
Etyyli-trans-3-dimetyyliaminoakrylaatti	Xi	R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-185-00-2	924-99-2	402-650-4
Fenamifossi	T+	R: 24-28 S: (1/2-)23-28-36/37-45	T+; R28;T; R24	015-123-00-5	22224-92-6	244-848-1
Fenaminosulfi; Natrium-4-dimetyyliaminobentseenidiatsosulfonaatti;**	T	R: 21-25-52/53 S: (1/2-)36/37-45-61	T; R25;Xn; R21;R52-53	611-003-00-7	140-56-7	205-419-4
Fenantreeni, tislusjäännökset;Raskas antraseeniöljytisle;[Jäännös raa'an fenantreenin, joka kiehuu likimäärin välillä 340 °C:sta 420 °C:een, tislauksesta. Koostuu pääasiassa fenantreenista, antraseenista ja karbatsolista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-077-00-5	122070-78-4	310-169-5 H, M
1,10-Fenantroliini	T; N	R: 25-50/53 S: (1/2-)45-60-61	T; R25;N; R50-53	613-092-00-8	66-71-7	200-629-2
Fenarimoli; 2,4'-Dikloori-α-(pyrimidin-5-yyli) bentshydryylialkoholi;**	Xn; N	R: 51/53-62-63-64 S: (2-)36/37-61	Repr. Cat. 3; R62-63;R64;N; R51-53	603-104-00-X	60168-88-9	262-095-7
Fenatsoflori	Xn; N	R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	613-015-00-8	14255-88-0	238-134-9
Fenbutatina-oksidi; bis(tris(2-metyyli-2-fenyylipropyli) tina)oksidi;*	T+; N	R: 26-36/38-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R26; Xi; R36/38; N; R50-53	050-017-00-2	13356-08-6	236-407-7

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
o-Fenetidiini[1], p-fenetidiini[2]	T R: 23/24/25-33 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T; R23/24/25; R33	612-039-00-6	94-70-2 156-43-4	202-356-4 205-855-5	C
Fenitrotioni	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	015-054-00-0	122-14-5	204-524-2	
Fenkaptoni;S-(2,5-dikloorifenyyli-O,O-dietyylifosforitioaatti	T; N R: 23/24/25-50/ 53 S: (1/2-)13-45- 60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	015-037-00-8	2275-14-1	218-892-7	
Fenklorfossi	Xn R: 21/22 S: (2-)25-36/37	Xn; R21/22	015-052-00-X	299-84-3	206-082-6	
m-Fenoksibentsyyli-3-(2,2-dikloorivinyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti;Permetriini	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	613-058-00-2	52645-53-1	258-067-9	
2-Fenoksietanoli	Xn R: 22-36 S: (2-)26	Xn; R22;Xi; R36	603-098-00-9	122-99-6	204-589-7	
Fenoli  C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%	T R: 24/25-34 S: (1/2-)28-45	T; R24/25;C; R34 T; R24/25-34 Xn; R21/22-36/38	604-001-00-2	108-95-2	203-632-7	
Fenolit, ammoniakkiuosuute;Alkaliuute:[Seos fenoleita, jotka on uutettu, käyttäen isobutyyliaasetta, ammoniakkiuoksesta, joka on kondensoitunut kaasusta, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotuslauksesta. Koostuu pääasiassa yhden- ja kahdenarvoisten fenolien seoksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-111-00-9	84988-93-2	284-881-9	H, J, M
Fenolit, C9-11;Tisiefenolit	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-127-00-6	91079-47-9	293-435-2	H, J, M
Fenopropin suolat	Xn; N R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)13-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	607-048-00-7			A
Fenopropi	Xn; N R: 22-38-50/53 S: (2-)37-60-61	Xn; R22;Xi; R38;N; R50-53	607-047-00-1	93-72-1	202-271-2	
Fensoni	Xn; N R: 22-36-51/53 S: (2-)24-26-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R51-53	650-003-00-1	80-38-6	201-274-6	
Fensulfotoni; O,O-Dietyyli-O-4-metyylisulfinyylifenyylifosforitioaatti	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)23-28- 36/37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	015-090-00-7	115-90-2	204-114-3	

N:o 624

1717

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Fentina-asettaatti; Trifenyylitina-asettaatti;**	T+; N R: 24/25-26-37/ 38-40-41-48/ 23-50/53-63 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 3; R63;T+; R26; T; R24/25- 48/23;Xi; R37/38- 41;N; R50-53	050-003-00-6	900-95-8	212-984-0	
Fentina-hydroksidi; Trifenyylitinahydroksidi;**	T+; N R: 24/25-26-37/ 38-40-41-48/ 23-50/53-63 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 3; R63;T+; R26; T; R24/25- 48/23;Xi; R37/38- 41;N; R50-53	050-004-00-1	76-87-9	200-990-6	
Fentioni ; O,O-dimetyyli-O-(4-metyylitio-m-tolyyli) tiofosfaatti;*	T; N R: 21/22-23-48/ 25-50/53-68 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T; R23- 48/25; Xn; R21/22; N; R50- 53	015-048-00-8	55-38-9	200-231-9	
Fentoaatti	Xn R: 21/22 S: (2-)22-36/37	Xn; R21/22	015-097-00-5	2597-03-7	219-997-0	
Fenuroni-TCA; 1,1-dimetyyli-3- fenyyliuroniutriklooriasetaatti;*	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)60-61	Xi; R38; N; R50-53	006-050-00-X	4482-55-7		
O-Fenyleenidiamiini;**	T; N R: 20/21-25-36- 40-43-50/53-68 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Muta. Cat. 3;R68;T; R25; Xn; R20/21;Xi; R36;R43;N; R50-53	612-145-00-2	95-54-5	202-430-6	
m-Fenyleenidiamiini;**	T; N R: 23/24/25-36- 43-50/53-68 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T;R23/24/25; Xi; R36; R43;N; R50-53	612-147-00-3	108-45-2	203-584-7	
p-Fenyleenidiamiini	T; N R: 23/24/25-36- 43-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R23/24/25; Xi; R36;R43;N; R50-53	612-028-00-6	106-50-3	203-404-7	
m-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi;**	T; N R: 23/24/25-36- 43-50/53-68 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T; R23/24/25;Xi; R36; R43;N; R50-53	612-148-00-9	541-69-5	208-790-0	
O-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi;**	T; N R: 20/21-25-36-	Carc. Cat. 3;	612-146-00-8	615-28-1	210-418-7	

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		40-43-50/53-68 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	R40;Muta. Cat. 3; R68;T; R25; Xn; R20/21;Xi; R36;R43;N; R50-53				
p-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi; bentseeni-1,4-diamiinidihydrokloridi	T; N	R: 23/24/25-36-43-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R23/24/25; Xi; R36;R43;N; R50-53	612-029-00-1	624-18-0	210-834-9	
(E-E)-3,3'-(1,4-Fenyleenidimetyylideeni)bis(2-oksobornaani-10-sulfonihappo);*	Xi	R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	607-297-00-1	92761-26-7	410-960-6	
1,1'-(1,3-Fenyleenidiksi)bis(3-(2-(prop-2-enyyli)fenoksi)propan-2-oli)	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	603-119-00-1		405-840-5	
6-Fenyyli-1,3,5-triatsiini-2,4-diyylidiamiini; bentsoguanamiini; 6-fenyyli-1,3,5-triatsiini-2,4-diamiini;*	Xn	R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22; R52-53	613-038-00-3	91-76-9	202-095-6	
2-Fenyyli-1,3-propaanidioli;**	Xi	R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	603-163-00-1	1570-95-2	411-810-2	
1-Fenyyli-3-pyratsolidoni	Xn; N	R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	606-022-00-2	92-43-3	202-155-1	
N-[3-Fenyyli-4,5-bis[(trifluorimetyyli)imino]tiatsolidin-2-yyliideeni]aniiliini; flubentsimiini	Xi; N	R: 36-50/53 S: (2-)26-60-61	Xi; R36;N; R50-53	613-118-00-8	37893-02-0	253-703-1	
3-Fenyyli-7-[4-(tetrahydrofurfurylioksi)fenyyli]-1,5-dioksa-s-indakeeni-2,6-dioni;**		R: 53 S: 61	R53	607-364-00-5	134724-55-3	413-330-9	
1-Fenyyliatso-2-naftoli; C.I. Solvent Yellow 14;**	Xn	R: 40-43-53-68 S: (2-)22-36/ 37-46-61	Carc. Cat. 3; R40;Muta. Cat. 3; R68;R43;R53	611-056-00-6	842-07-9	212-668-2	
4-Fenyylibut-1-eeni;*	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38; N; R51-53	601-051-00-7	768-56-9	405-980-7	
((4-Fenyylibutyyli)hydroksifosforyyli)etikahappo;**	Xn	R: 41-43-48/22 S: (2-)22-26-36/37/39	Xn; R48/22;Xi; R41;R43	015-177-00-X	83623-61-4	412-170-7	
Fenyylielohopea-asetaatii	T; N	R: 25-34-48/24/ 25-50/53 S: (1/2-)23-24/ 25-37-45-60-61	T; R25-48/24/25;C; R34; N; R50-53	080-011-00-5	62-38-4	200-532-5	

N:o 624

1719

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Fenyylimetoksyliini [1]; fenyylimetoksyliinihydroksidi [2]; fenyylimetoksyliini, emäksinen [3]	T; N R: 25-34-48/24/ 25-50/53 S: (1/2-)/23-24/ 25-37-45-60-61	T; R25- 48/24/25;C; R34; N; R50-53	080-008-00-9	55-68-5 100-57-2 8003-05-2	200-242-9 202-866-7	
1-Fenyylimetoksyliini; DL- $\alpha$ -Metyylimetoksyliini	C R: 21/22-34 S: (1/2-)/26-28- 36/37/39-45	Xn; R21/22;C; R34	612-107-00-5	98-84-0 618-36-0	202-706-6 210-545-8	
(R)- $\alpha$ -Fenyylimetoksyliiniammonium-(-)-(1R, 2S)-(1,2-epoksi-propyyli)fosfonaatti monohydraatti;**	Xn; N R: 62-51/53 S: (2-)/22-36/ 37-61	Repr. Cat. 3; R62;N; R51-53	015-178-00-5	25383-07-7	418-570-8	
2-Fenyylimetoksyliini-isosyanaatti;**	T; C; N R: 22-23-35-42/ 43-51/53 S: (1/2-)/23-26- 36/37/39-43- 45-61	T; R23;Xn; R22;C; R35; R42/43;N; R51- 53	615-024-00-2	1943-82-4	413-080-0	
2-Fenyylimetoksyliini; bifenyli-2-oli; 2-hydroksibifenylii;*	Xi; N R: 36/37/38-50 S: (2-)/22-61	Xi; R36/37/38; N; R50	604-020-00-6	90-43-7	201-993-5	
Fenyylimetoksyliinidieetteri; 2,3-epoksi-propyyli-fenyylimetoksyliinidieetteri; 1,2-Epoksi-3-fenoksi-propaani; **	T R: 45-20-37/38- 43-52/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20; Xi; R37/38;R43; R52-53	603-067-00-X	122-60-1	204-557-2	E
Fenyylimetoksyliini [1]; Fenyylimetoksyliinikloridi [2]; Fenyylimetoksyliinihydroksidi [3]; Fenyylimetoksyliiniosulfaatti (2:1) [4];**	T; N R: 45-23/24/25- 36/38-43-48/ 23/24/25-50 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;T; R23/24/25- 48/23/24/25;Xi; R36/38;R43;N; R50	612-023-00-9	100-63-0 59-88-1 27140-08-5 52033-74-6	202-873-5 200-444-7 248-259-0 257-622-2	E
2-(Fenyylimetoksyliini)naftaleeni;*	R: 53 S: 61	R53	603-128-00-0	613-62-7	405-490-3	
Fenyylimetoksyliini-N-(4,6-dimetoksyliimidin-2-yyli)karbamaatti;*	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)/24-37-61	R43; N; R51-53	613-152-00-3	89392-03-0	406-600-2	
1-(3-Fenyylimetoksyliini)-2-metyylimetoksyliinibromidi	Xn R: 22-36-52/53 S: (2-)/26-36/ 37-61	Xn; R22;Xi; R36;R52-53	613-143-00-4		405-930-4	
2-Fenyylimetoksyliini;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)/24-37-61	R43;N; R51-53	612-181-00-9	1134-94-7	413-030-8	



Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Ferbami	Xi; N R: 36/37/38-50/53 S: (2-)60-61	Xi; R36/37/38; N; R50-53	006-051-00-5	14484-64-1	238-484-2	
Fisiini	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-006-00-5	9001-33-6	232-599-1	
Flatsasulfuroni; 1-(4,6-Dimetoksyrimidin-2-yyli)-3-(3-trifluorimetyyli-2-pyridyyliisulfonyyli)urea;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	016-085-00-2	104040-78-0		
Fluatsifoppi-butyyli; Butyyli-(RS)-2-[4-(5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi]propionaatti;**	T; N R: 61-50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 2; R61;N; R50-53	607-304-00-8	69806-50-4	274-125-6	
Fluatsifoppi-P-butyyli; Butyyli-(R)-2-[4-(5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi]propionaatti;**	Xn; N R: 50/53-63 S: (2-)29-36/37-46-60-61	Repr. Cat. 3; R63;N; R50-53	607-305-00-3	79241-46-6		
Flueneitiili	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/37-45	T+; R27/28	607-078-00-0	4301-50-2		
Flufenasetti; N-(4-Fluorifenyyli)-N-isopropyyli-2-(5-trifluorimetyyli-[1,3,4]tiadiatsol-2-yylioksi)asetamidi;**	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)13-24-37-60-61	Xn; R22-48/22; R43;N; R50-53	613-164-00-9	142459-58-3		
Flumetraliini; N-(2-kloori-6-fluoribentsyyli)-N-etyyli- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluori-2,6-dinitro-p-toluidiini;*	Xi; N R: 36/38-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xi; R36/38; R43; N; R50-53	612-144-00-7	62924-70-3		
Flumioksatsiini; N-(7-Fluori-3,4-dihydro-3-okso-4-prop-2-ynyli-2H-1,4-bentsoksatsin-6-yyli)sykloheks-1-enei-1,2-dikarboksamidi;**	T; N R: 61-50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 2; R61;N; R50-53	613-166-00-X	103361-09-7		
Fluori	T+; C R: 7-26-35 S: (1/2-)9-26-36/37/39-45	R7;T+; R26;C; R35	009-001-00-0	7782-41-4	231-954-8	
4'-Fluori-2,2-dimetoksiasetofenoni;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	606-058-00-9	21983-80-2	407-500-1	
6-Fluori-2-metyyli-3-(4-metyyliitobentsyyli)indeeni;**	Xi; N R: 38-41-43-51/53 S: (2-)26-36/37/39-61	Xi; R38-41; R43;N; R51-53	016-074-00-2		405-410-7	

N:o 624

1721

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2-Fluori-5-trifluorimetyylipyridiini	Xi R: 10-43-52/53 S: (2-)24-37-61	R10;R43;R52-53	613-071-00-3	69045-82-5	400-290-2	
Fluoriasetaatit, liukoiset	T+; N R: 28-50 S: (1/2-)20-22-26-45-61	T+; R28;N; R50	607-082-00-2			A
2-Fluoriasetamidi	T+ R: 24-28 S: (1/2-)36/37-45	T+; R28;T; R24	616-002-00-5	640-19-7	211-363-1	
Fluoriboorihappo... %  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%	C R: 34 S: (1/2-)26-27-45	C; R34  C; R34 Xi; R36/38	009-010-00-X	16872-11-0	240-898-3	B
Fluorietikkahappo	T+; N R: 28-50 S: (1/2-)20-22-26-45-61	T+; R28;N; R50	607-081-00-7	144-49-0	205-631-7	
(-)-trans-4-(4'-Fluorifenyyli)-3-hydroksimetyyli-N-metyylipiperidiini;**	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	603-147-00-4	105812-81-5	406-030-4	
bis(4-Fluorifenyyli)metyyli(1,2,4-triaatsol-4-yyli)metyyli)silaanihydrokloridi	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;N; R51-53	014-006-00-6		401-380-4	
Fluoripiihappo...%  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10%	C R: 34 S: (1/2-)26-27-45	C; R34  C; R34 Xi; R36/38	009-011-00-5	16961-83-4	241-034-8	B
Fluorisilikaatit, paitsi muualla luettelossa mainitut  C ≥ 10%	Xn R: 22 S: (2-)13-24/25	Xn; R22  Xn; R22	009-013-00-6			A
Fluorisulfonihappo	C R: 20-35 S: (1/2-)26-45	Xn; R20;C; R35	016-018-00-7	7789-21-1	232-149-4	
Fluoritripentyylistannaani [1]; heksapentyylidistannoksaani [2]  C ≥ 1%	Xn; N R: 20/21/22-50/53 S: (2-)26-28-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53  Xn; R20/21/22	050-009-00-9	20153-49-5 25637-27-8	243-546-7 247-143-7	1

Nimi	Merkinntät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Fluorivety	T+; C R: 26/27/28-35 S: (1/2-)7/9-26-36/37/39-45	T+; R26/27/28; C; R35	009-002-00-6	7664-39-3	231-634-8	
Fluorivetyhappo... %;*	T+; C R: 26/27/28-35 S: (1/2-)7/9-26-36/37-45	T+; R26/27/28; C; R35	009-003-00-1	7664-39-3	231-634-8	B
	C ≥ 7 % 1 % ≤ C < 7 % 0,1 % ≤ C < 1 %	T+; C; R26/27/28-35 T; R23/24/25-34 Xn; R20/21/22-36/37/38				
Flupyr sulfuronin-metyylinatrium; Metyyli 2-[[[4,6-dimetoksyrimidin-2-yylikarbamoyyli)sulfamoyyli]-6-trifluorimetyyli]nikotinaatin mononatriumsuola;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-165-00-4	144740-54-5		
Flurenoli; 9-hydroksi-9H-fluoreeni-9-karboksyylihappo	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	607-234-00-8	467-69-6	207-397-1	
Fluoksimipyyri; 4-amino-3,5-dikloori-6-fluori-2-pyridyylioksietikkahappo;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-255-00-2	69377-81-7		
Fluoksimipyyri-meptyyli [1]; fluoksimipyyri-butomeytyyli [2];*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	607-272-00-5	81406-37-3 154486-27-8	279-752-9	
Flurtamoni;(RS)-5-Metyyliamino-2-fenyyli-4-(α,α,α-trifluori-m-tolyyli)furan-3(2H)-oni; **	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-053-00-1	96525-23-4		
Flusilatsoli; bis(4-Fluorifenyyli)(metyyli)(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)metyyli)silaani;**	T; N R: 61-22-40-51/ 53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 2; R61; Xn; R22; N; R51-53	014-017-00-6	85509-19-9		E
Foksimi	Xn R: 22 S: (2-)36	Xn; R22	015-100-00-X	14816-18-3	238-887-3	
Folpetti; N-(Triklorimetyyli)ftaali-imidi ;**	Xn; N R: 20-36-40-43- 50 S: (2-)36/37- 46-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R20; Xi; R36; R43; N; R50	613-045-00-1	133-07-3	205-088-6	
Fonofossi	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R27/28; N; R50-53	015-091-00-2	944-22-9	213-408-0	
Foraatti	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27/28	015-033-00-6	298-02-2	206-052-2	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Formaldehydi ... %  C ≥ 25% 5% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 5% 0.2% ≤ C < 1%	T R: 23/24/25-34-40-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45-51	Carc. Cat. 3; R40;T; R23/24/25;C; R34; R43  T; R23/24/25-34-40-43 Xn; R20/21/22-36/37/38-40-43 Xn; R40-43 Xi; R43	605-001-00-5	50-00-0	200-001-8	B; D
Formaldehydi, reaktiotuotteet butyylifenolin kanssa	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	605-021-00-4	91673-30-2	294-145-9	
Formamidi;**	T R: 61 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61	616-052-00-8	75-12-7	200-842-0	
Formetanaatti	T+; N R: 26/28-43-50/53 S: (1/2-)24-28-37/39-45-60-61	T+; R26/28; R43;N; R50-53	006-031-00-6	22259-30-9	244-879-0	
Formetanaattihydrokloridi	T+; N R: 26/28-43-50/53 S: (1/2-)24-28-37/39-45-60-61	T+; R26/28; R43;N; R50-53	006-052-00-0	23422-53-9	245-656-0	
Formotioni	Xn R: 21/22 S: (2-)36/37	Xn; R21/22	015-057-00-7	2540-82-1	219-818-6	
Fosaloni;S-(6-Kloori-2-oksobentsoksatsoliini-3-yyliimetyyli)-O,O-dietyylifosforiditioaatti	T; N R: 21-25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R25;Xn; R21;N; R50-53	015-067-00-1	2310-17-0	218-996-2	
Fosasetimi; O,O-bis(4-Kloorifenyyli)-N-asetimidoyylifosforamiditioaatti	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	015-092-00-8	4104-14-7	223-874-7	
Fosfamidoni;2-Kloori-2-dietyylikarbamoyyli-1-metyylivinyylidimetyylifosfaatti;**	T+; N R: 24-28-50/53-68 S: (1/2-)23-36/37-45-60-61	T+; R28;T; R24;Muta. Cat. 3; R68;N; R50-53	015-022-00-6	13171-21-6	236-116-5	
Fosfolani	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/37-45	T+; R27/28	015-111-00-X	947-02-4	213-423-2	
Fosfonihappo [1]; Fosforihapoke [2];**	C R: 22-35 S: (1/2-)26-36/	Xn; R22;C; R35	015-157-00-0	10294-56-1 13598-36-2	233-663-1 237-066-7	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		37/39-45				
Fosfori, punainen	F; N R: 11-16-50 S: (2-)7-43-61	F; R11;R16;N; R50	015-002-00-7	7723-14-0	231-768-7	
Fosfori, valkoinen ja keltainen	F; T+; C; N R: 17-26/28-35- 50 S: (1/2-)5-26- 38-45-61	F; R17;T+; R26/28;C; R35;N; R50	015-001-00-1	12185-10-3	231-768-7	
Fosforihappo... %  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%	C R: 34 S: (1/2-)26-45	C; R34  C; R34 Xi; R36/38	015-011-00-6	7664-38-2	231-633-2	B
Fosforioksidikloridi	T+; C R: 14-22-26-35- 48/23 S: (1/2-)7/8- 26-36/37/39-45	R14;R29;T+; R26;T; R48/23; Xn; R22;C; R35	015-009-00-5	10025-87-3	233-046-7	
Fosforipentakloridi	T+ R: 14-22-26-34- 48/20 S: (1/2-)7/8- 26-36/37/39-45	R14;R29;T+; R26;Xn; R22- 48/20;C; R34	015-008-00-X	10026-13-8	233-060-3	
Fosforipentasulfidi	F; Xn; N R: 11-20/22-29- 50 S: (2-)61	F; R11;R29;Xn; R20/22;N; R50	015-104-00-1	1314-80-3	215-242-4	
Fosforipentoksidi	C R: 35 S: (1/2-)22-26- 45	C; R35	015-010-00-0	1314-56-3	215-236-1	
Fosforiseskvisulfidi	F; Xn; N R: 11-22-50 S: (2-)7-16-24/ 25-61	F; R11;Xn; R22;N; R50	015-012-00-1	1314-85-8	215-245-0	
Fosforitribromidi	C R: 14-34-37 S: (1/2-)26-45	R14;C; R34;Xi; R37	015-103-00-6	7789-60-8	232-178-2	
Fosforitrikloridi	T+; C R: 14-26/28-35- 48/20 S: (1/2-)7/8- 26-36/37/39-45	R14;R29;T+; R26/28;Xn; R48/20;C; R35	015-007-00-4	7719-12-2	231-749-3	
Fosgeeni	T+ R: 26-34 S: (1/2-)9-26- 36/37/39-45	T+; R26;C; R34	006-002-00-8	75-44-5	200-870-3	5

N:o 624

1725

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	C ≥ 5% 1% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 1% 0.2% ≤ C < 0.5% 0.02% ≤ C < 0.2%	T+; R26-34 T+; R26-36/37/38 T; R23-36/37/38 T; R23 Xn; R20				
Fosmetti	Xn R: 21/22 S: (2-)22-36/37	Xn; R21/22	015-101-00-5	732-11-6	211-987-4	
Fosnikloori	Xn R: 20/21/22 S: (2-)13	Xn; R20/21/22	015-043-00-0	5826-76-6		
Fostiatsaatti;(RS)-S-sek-Butyyli-O-etyyli-2-okso-1,3-tiatsolidin-3-yylifosfonitioaatti;**	T; N R: 21-23/25-39-41-43-50/53 S: (1/2-)53-45-25-26-39-60-61	T; R23/25-39; Xn; R21; Xi; R41; R43; N; R50-53	015-168-00-0	98886-44-3		
Fostietaani	T+ R: 27/28 S: (1/2-)36/37-45	T+; R27/28	015-124-00-0	21548-32-3	244-437-7	
Ftaalihappoanhydridi	Xn R: 22-37/38-41-42/43 S: (2-)23-24/ 25-26-37/39-46	Xn; R22; Xi; R37/38-41; R42/43	607-009-00-4	85-44-9	201-607-5	
Ftalosyaniini-N-[3-(dietyyliamino)propyyli]sulfonamidi kuparikompleksi;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	029-009-00-7	93971-95-0	413-650-9	
Fuberidatsoli; 2-(2-furyyli)bentsimidatsoli	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)22-60-61	Xn; R22; N; R50-53	613-016-00-3	3878-19-1	223-404-0	
Fumaarihappo	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	607-146-00-X	110-17-8	203-743-0	
Furaani;**	F+; T R: 45-12-19-20/ 22-38-48/22-52/53 S: 53-45-61	F+; R12; R19; Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 3; R68; Xn; R20/22-48/22; Xi; R38; R52-53	603-105-00-5	110-00-9	203-727-3	E
Furfuraali	T R: 21-23/25-36/ 37-40 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	Carc. Cat. 3; R40; T; R23/25; Xn; R21; Xi; R36/37 T; R21-23/25-36/37-40	605-010-00-4	98-01-1	202-627-7	
	C ≥ 25%					

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	20% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 20% 1% ≤ C < 5%					
Furfuryylialkoholi	Xn R: 20/21/22 S: (2)	T; R23/25-36/37-40 T; R23/25-40 Xn; R20/22-40 Xn; R20/21/22	603-018-00-2	98-00-0	202-626-1	
C ≥ 5%						
Furmesykloksi; N-sykloheksyyli-N-metoksi-2,5-dimetyyli-3-furamidi;*	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40; N; R50-53	006-070-00-9	60568-05-0	262-302-0	
Fysostigmiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-020-00-8	57-47-6	200-332-8	
Fysostigmiinin suolat	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-021-00-3			A
Glukosidaasi,β-	Xn R: 42 S: (2-)22-24-36/37	R42	647-001-00-8	9001-22-3	232-589-7	
Glutamiinihappo, reaktiotuotteet N-(C12-14-alkyyli)propyleenidiamiinin kanssa	T+; N R: 22-26-34-50/ 53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-38-45-60-61	T+; R26;Xn; R22;C; R34;N; R50-53	607-216-00-X		403-950-8	
Glutaraldehydi;pentaanidiaali	T; N R: 23/25-34-42/ 43-50 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	T; R23/25;C; R34;R42/43;N; R50	605-022-00-X	111-30-8	203-856-5	
C ≥ 50% 25% ≤ C < 50% 10% ≤ C < 25% 2% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 2% 0.5% ≤ C < 1%		T; R23/25-34-42/43 T; R22-23-34-42/43 C; R20/22-34-42/43 Xn; R20/22-37/38-41-42/43 Xn; R36/37/38-42/43 Xi; R36/37/38-43				
Glyfosaatti; N-(Fosfonimetyyli)glysiini;**	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	607-315-00-8	1071-83-6	213-997-4	
Glyfosaatti-trimesium; Glyfosaatti-trimetyylisulfonium;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)36/37-46-61	Xn; R22;N; R51-53	607-316-00-3	81591-81-3		
Glyfosiini	Xi R: 41	Xi; R41	015-125-00-6	2439-99-8	219-468-4	

N:o 624

1727

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (2-)26					
Glyksaali...%; etaani-1,2-dioni...%*  C ≥ 10 %: 1 % ≤ C < 10 %	Xn R: 20-36/38-43-68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68; Xn; R20; Xi; R36/38; R43  Xn; R20-36/38-43-68 Xn; R43-68	605-016-00-7	107-22-2	203-474-9	B
Glyserolitrinitraatti; nitroglyseriini	E; T+; N R: 3-26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)33-35-36/37-45-61	E; R3;T+; R26/27/28;R33;N; R51-53	603-034-00-X	55-63-0	200-240-8	
Glysidoli;**	T R: 45-60-21/22-23-36/37/38 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 2; R60;T; R23;Xn; R21/22; Xi; R36/37/38	603-063-00-8	556-52-5	209-128-3	E
Glysidyyliakrylaatti  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 2% ≤ C < 5% 0.2% ≤ C < 2%	T; R: 23/24/25-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45	T; R23/24/25; C; R34;R43  T; R23/24/25-34-43 T; R23/24/25-36/38-43 T; R23/24/25-43 Xn; R20/21/22-43	607-117-00-1	106-90-1	203-440-3	D
Glysidyylietakrylaatti  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 10%	Xn R: 20/21/22-36/38-43 S: (2-)26-28	Xn; R20/21/22; Xi; R36/38;R43  Xn; R20/21/22-36/38-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-123-00-4	106-91-2	203-441-9	D
Guajakoli	Xn R: 22-36/38 S: (2-)26	Xn; R22;Xi; R36/38	604-031-00-6	90-05-1	201-964-7	
Guanidiinihydrokloridi	Xn R: 22-36/38 S: (2-)22	Xn; R22;Xi; R36/38	607-148-00-0	50-01-1	200-002-3	
Guatsatiini	Xn; N R: 21/22-36/38-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;Xi; R36/38;N; R50-53	612-087-00-8	13516-27-3	236-855-3	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Hafniumtetra-n-butoksidi;**	Xi R: 41-43 S: (2-)24/25-26-37/39	Xi; R41;R43	072-001-00-4	22411-22-9	411-740-2	
Happi, nesteytetty	O R: 8 S: (2-)17	O; R8	008-001-00-8	7782-44-7	231-956-9	
n-Heksaani  C ≥ 20% 5% ≤ C < 20%	F; Xn; N R: 11-38-48/20-51/53-62-65-67 S: (2-)9-16-29-33-36/37-61-62	F; R11;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R65-48/20;Xi; R38;R67;N; R51-53 Xn; R38-48/20-62 Xn; R48/20-62	601-037-00-0	110-54-3	203-777-6	4 6
Heksaani, isomeerinen seos (joka sisältää vähemmän kuin 5% n-heksaania (203-777-6));**	F; Xn; N R: 11-38-51/53-65-67 S: (2-)9-16-29-33-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N; R51-53	601-007-00-7			C 4 6
Heksaani-2-oni; Butyyliimetyyliketoni; Metyyli-n-butyyliketoni  C ≥ 10 % 5% ≤ C < 10 % 1% ≤ C < 5%	T R: 10-48/23-62-67 S: (1/2-)36/37-45	R10;Repr. Cat. 3; R62;T; R48/23;R67  T; R48/23-62 Xn; R48/20-62 Xn; R48/20	606-030-00-6	591-78-6	209-731-1	6
1,6-Heksaanidiyyli-bis(2-(2-(1-etyylipentyyli)-3-oksatsoolidinyyli)etyyli)karbamaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	616-079-00-5	140921-24-0	411-700-4	
N,N'-1,6-Heksaanidiyylibis(N-(2,2,6,6-tetrametyliipiperidin-4-yyli)formamidi;**	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;R52-53	616-061-00-7	124172-53-8	413-610-0	
N-Heksadekyyli(tai oktadekyyli)-N-heksadekyyli (tai oktadekyyli)bentsamidi	Xi R: 38-43 S: (2-)24-37	Xi; R38;R43	616-023-00-X		401-980-6	
2-n-Heksadekyylihydrokinoni;**	Xn R: 38-43-48/22-53 S: (2-)22-36/37-61	Xn; R48/22;Xi; R38;R43;R53	604-059-00-9		406-400-5	
6,9-bis(Heksadekyylioksimetyyli)-4,7-dioksanonaani-1,2,9-trioli;**	R: 53 S: 61	R53	603-157-00-9	143747-72-2	411-450-6	
Heksafluoripropeni	Xn R: 20-37 S: (2-)41	Xn; R20;Xi; R37	602-061-00-4	116-15-4	204-127-4	

N:o 624

1729

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2,2',2''-(Heksahydro-1,3,5-triatsiini-1,3,5-triyyli)trietanoli C ≥ 25% 0.1% ≤ C < 25%	Xn R: 22-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;R43  Xn; R22-43 Xi; R43	□	4719-04-4	225-208-0	
Heksahydro-4-metyylifltaalianhydridi [1]; heksahydrometyylifltaalianhydridi [2];heksahydro-1- metyylifltaalianhy-dridi [3]; heksahydro-3- metyylifltaalianhydridi [4]	Xn R: 41-42/43 S: (2-)22-24- 26-37/39	Xi; R41;R42/43	607-241-00-6	19438-60-9 25550-51-0 48122-14-1 57110-29-9	243-072-0 247-094-1 256-356-4 260-566-1	C
Heksahydro syklopenta[c]pyrroli-1-(1H)-ammonium-N- etoksikarbonyyli-N-(p-tolyylisulfonyyli)atsanidi;**	Xn; N R: 22-36-43-68- 51/53 S: (2-)26-36/ 37-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R22;Xi; R36;R43;N; R51-53	016-081-00-0		418-350-1	
Heksakis(tetrametyyliammonium)-4,4'-vinyleenibis((3- sulfonaatti-4,1-fenyleeni)imino(6-morfoliini-1,3,5-triatsiini- 2,4-diiyyli)imino)bis(5-hydroksi-6-fenyylatsonaftaleeni- 2,7-disulfonaatti)	T R: 25-43-52/53 S: (1/2-)24-37- 45-61	T; R25;R43; R52-53	613-105-00-7	124537-30-0	405-160-9	
Heksaklooriasetoni	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)24/25-61	Xn; R22;N; R51-53	606-032-00-7	116-16-5	204-129-5	
Heksaklooribentseeni	T; N R: 45-48/25-50/ 53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;T; R48/25;N; R50-53	602-065-00-6	118-74-1	204-273-9	E
Heksaklooriplatinaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;**	T R: 25-41-42/43 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45	T; R25;Xi; R41;R42/43	078-005-00-2			A
Heksaklooriplatinahappo	T R: 25-34-42/43 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45	T; R25;C; R34; R42/43	078-009-00-4	16941-12-1	241-010-7	
1,2,3,4,5,6-Heksakloorisykloheksaani	T; N R: 21-25-40-50/ 53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R25;Xn; R21;N; R50-53	602-042-00-0			C
Heksakloorisyklopentadieeni	T+; N R: 22-24-26-34- 50/53 S: (1/2-)25-39- 45-53-60-61	T+; R26;T; R24;Xn; R22;C; R34;N; R50-53	602-078-00-7	77-47-4	201-029-3	
Heksakonatsoli; (RS)-2-(2,4-dikloorifenyyli)-1-(1H-1,2,4- triatsol-1-yyli)heksan-2-oli;*	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	613-130-00-3	79983-71-4		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Heksametyleeni-1,6-di-isosyanaatti	T R: 23-36/37/38-42/43 S: (1/2-)26-28-38-45  C ≥ 20% 2% ≤ C < 20% 0.5% ≤ C < 2%	T; R23;Xi; R36/37/38; R42/43  T; R23-36/37/38-42/43 T; R23-42/43 Xn; R20-42/43	615-011-00-1	822-06-0	212-485-8	2
Heksametyleendiakrylaatti	Xi R: 36/38-43 S: (2-)39  C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-109-00-8	13048-33-4	235-921-9	D
Heksametyleendiamiini	C R: 21/22-34-37 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	Xn; R21/22;Xi; R37;C; R34	612-104-00-9	124-09-4	204-679-6	
Heksametyylifosforitriamidi; Heksametyylifosforiamidi ;**	T R: 45-46 S: 53-45  C ≥ 0.1% 0.01% ≤ C < 0.1%	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46 T; R45-46 T; R45	015-106-00-2	680-31-9	211-653-8	
Heksanatrium-[4,4"-atsoksibis(2,2'-disulfonaattostilbeeni-4,4'-diyyliaatto)]-bis[5'-sulfonaattobentseeni-2,2'-diolaatto-O(2),O(2),N(1)]-kupari(II)	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-033-00-0		400-020-3	
Heksanatrium-1,1'-[(1-amino-8-hydroksi-3,6-disulfonaatti-2,7-naftaleenidyyli)]bis(atso(4-sulfonaatti-1,3-fenyli)imino[6-[(4-kloori-3-sulfonaattifenyli)amino]-1,3,5-triatsiini-2,4-diyylil]])bis[3-karboksiipyridinium]dihydroksidi; **	N R: 51/53 S: 22-61	N; R51-53	611-095-00-9	89797-03-5	412-240-7	
Heksanatrium-2,2'-vinyleenibis((3-sulfonaatti-4,1-fenyleeni)imino(6-(n-syanoetyyli-N-(2-hydroksipropyli)amino)-1,3,5-triatsiini-2,4-diyylil)imino)dibentseeni-1,4-disulfonaatti	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	613-107-00-8	76508-02-6	405-280-1	
Heksanatrium-6,13-dikloori-3,10-bis((4-(2,5-disulfonaattianiliini)-6-fluori-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)prop-3-yyliamino)-5,12-dioksa-7,14-diatsapentaseeni-4,11-disulfonaatti	Xn R: 42/43 S: (2-)22-24-37	R42/43	613-093-00-3	85153-92-0	400-050-7	
Heksanatrium-7-(4-(4-(4-(2,5-disulfonaattianiliini)-6-fluori-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2-metyylifenyyliatso)-7-sulfonaattinaftyliatso)naftaleeni-1,3,5-trisulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-047-00-5	85665-96-9	401-650-1	
Heksanatriumdivetydodekavolframaatti;**	Xn R: 22-41-52/53	Xn; R22;Xi;	074-001-00-X	12141-67-2	412-770-9	

Nimi		Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (2-)22-26-39-61	R41;R52-53				
1-Heksanoli	Xn	R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	603-059-00-6	111-27-3	203-852-3	
C ≥ 25%			Xn; R22				
Heksitiatsoksi; trans-5-(4-kloorifenyli)-N-sykloheksyyli-4-metyyli-2-okso-3-tiatsolidiinikarboksiamidi	N	R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-125-00-6	78587-05-0		
Heksyliakrylaatti	Xi; N	R: 36/37/38-43-51/53 S: (2-)24-26-37-61	Xi; R36/37/38; R43;N; R51-53	607-233-00-2	2499-95-8	219-698-5	
n-Heksyylilitium	F; C	R: 14/15-17-35 S: (1/2-)6-16-26-30-36/37/39-43-45	F; R14/15-17; C; R35	003-002-00-X	21369-64-2	404-950-0	
Heptaani [ja isomeerit]	F; Xn;N	R: 11-38-50/53-65-67 S: (2-)9-16-29-33-60-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N;R50-53	601-008-00-2	142-82-5 108-08-7 464-06-2 562-49-2 565-59-3 589-34-4 590-35-2 591-76-4 617-78-7 31994-54-4	205-563-8 203-548-0 207-346-3 209-230-8 209-280-0 209-643-3 209-680-5 209-730-6 210-529-0 250-610-8	C 4 6
Heptaanihappo	C	R: 34 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	C; R34	607-196-00-2	111-14-8	203-838-7	
Heptakloori	T; N	R: 24/25-33-40-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R24/25; Carc. Cat. 3; R40;R33;N; R50-53	602-046-00-2	76-44-8	200-962-3	
Heptaklooriepoksidi; 2,3-Epoksi-1,4,5,6,7,8,8-heptakloori-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-metaani-indaani	T; N	R: 25-33-40-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R25;Carc. Cat. 3; R40;R33; N; R50-53	602-063-00-5	1024-57-3	213-831-0	
4-Heptanoni	Xn	R: 10-20 S: (2-)24/25	R10;Xn; R20	606-027-00-X	123-19-3	204-608-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2-Heptanoni	Xn R: 10-20/22 S: (2-)24/25	R10;Xn; R20/22	606-024-00-3	110-43-0	203-767-1	
Heptenofossi	T R: 25 S: (1/2-)23-28-37-45	T; R25	015-126-00-1	23560-59-0	245-737-0	
5-Heptyyli-1,2,4-triatsoli-3-yyliamiinin ja 5-nonyyli-1,2,4-triatsoli-3-yyliamiinin seos	Xn; N R: 22-36-51/53 S: (2-)22-26-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R51-53	613-077-00-6		401-940-8	
Hiilimonoksidi	F+; T R: 61-12-23-48/ 23 S: 53-45	F+; R12;Repr. Cat. 1; R61;T; R23-48/23	006-001-00-2	630-08-0	211-128-3	E
Hiilitetrakloridi	T; N R: 23/24/25-40-48/23-52/53-59 S: (1/2-)23-36/ 37-45-59-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R23/24/25-48/23; R52-53;N; R59 T; R23/24/25-40-48/23 Xn; R20/21/22-48/20	602-008-00-5	56-23-5	200-262-8	
	C ≥ 1% 0.2% ≤ C < 1%					
Hiilivedyt C≥5, C5-6-rikas;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65 T; R45-65 T; R45	649-401-00-8	68476-50-6	270-690-8	H, P 4
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%					
Hiilivedyt, C11-17, liuotinuutettu kevyt naftteeninen; Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä naftteenisestä tisleestä, jonka viskositeetti on 2,2 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C17:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 300 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-237-00-7	97722-08-2	307-757-9	H, N
Hiilivedyt, C12-20, vetykäsitelty parafiininen, kevyet jakeet;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina raskaiden parafiinien vedyllä käsittelyn katalyytin läsnäollessa sivuvirtojen tyhjötislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C12:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 350 °C:een. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 2cSt 100 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-236-00-1	97675-86-0	307-660-1	H, N
Hiilivedyt, C1-3;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -164 °C:sta -42 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-090-00-9	68527-16-2	271-259-7	H, K

N:o 624

1733

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Hiiivedyt, C13-27, liotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä nafteenitiselestä, jonka viskositeetti on 9,5 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C27:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 240 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-517-00-9	97722-09-3	307-758-4	H, L
Hiiivedyt, C13-30, aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-508-00-X	95371-04-3	305-971-7	H, L
Hiiivedyt, C1-4, debutanoitu fraktio;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-091-00-4	68527-19-5	271-261-8	H, K
Hiiivedyt, C1-4;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu lämpökrakkaus- ja absorbointioperaatioista ja raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -164 °C:sta -0,5 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-088-00-8	68514-31-8	271-032-2	H, K
Hiiivedyt, C14-29, liotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä nafteenitiselestä, jonka viskositeetti on 16 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C14:sta C29:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 425 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-518-00-4	97722-10-6	307-760-5	H, L
Hiiivedyt, C16-20, vahaton vetykrakattu parafiininen tislaujäännös;Kraakattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla vahat luottimella vetykrakattun parafiinisen tisleen tislauylijäämästä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 360 °C:sta 500 °C:een. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 4,5 cSt likimäärin 100 °C:ssa.]	Xn R: 40 S: (2-)36/37	Carc. Cat. 3; R40	649-449-00-X	97675-88-2	307-662-2	H
Hiiivedyt, C16-20, vetykäsitelty keskitisle, kevyet jakeet;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina keskitisleen vedyllä käsittelyn sivuvirtojen tyhjötislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 290 °C:sta 350 °C:een. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 2cSt 100 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-235-00-6	97675-85-9	307-659-6	H, N
Hiiivedyt, C16-32, aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-509-00-5	95371-05-4	305-972-2	H, L

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Hiilivedyt, C17-30, vedyllä käsitellyt tiseet, kevyet tiseet;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-520-00-5	97862-82-3	308-132-3	H, L
Hiilivedyt, C17-30, vetykäsitelty asfalteenit poistettu liuottimella atmosfäärinen tislauksijäännös, tislauksen kevyet osat;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina sivuvirtojen tislauksen lyhyestä jäännöksestä, josta on asfalteenit poistettu liuottimella ja jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C17:sta C30:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 300 °C:sta 400 °C:een. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 4 cSt likimäärin 100 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-515-00-8	97675-87-1	307-661-7	H, L
Hiilivedyt, C17-40, vetykäsitelty asfalteenit poistettu liuottimella tislauksijäännös, tyhjötislauksen kevyet osat; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina lyhyen jäännöksen, josta on asfalteenit poistettu liuottimella ja jonka viskositeetti on 8 cSt likimäärin 100 °C:ssa, katalyyttisestä vetykäsitelystä peräisin olevien sivuvirtojen tyhjötislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C17:sta C40:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 300 °C:sta 500 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-516-00-3	97722-06-0	307-755-8	H, L
Hiilivedyt, C1-C4, makeutettu;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu altistamalla hiilivetykaasut makeutusprosessille merkaptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -164 °C:sta -0,5 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-089-00-3	68514-36-3	271-038-5	H, K
Hiilivedyt, C20-50, jäännösöljyn hydraustyhjötisle; Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-503-00-2	93924-61-9	300-257-1	H, L
Hiilivedyt, C20-50, vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset, vetykäsitelty;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-488-00-2	90640-95-2	292-617-9	H, L
Hiilivedyt, C20-58, vetykäsitelty;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-523-00-1	97926-70-0	308-289-8	H, L

N:o 624

1735

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Hiilivedyt, C2-4, C3-rikas;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-201-00-0	68476-49-3	270-689-2	H, K
Hiilivedyt, C2-4;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-093-00-5	68606-25-7	271-734-9	H, K
Hiilivedyt, C2-6, C6-8, katalyyttinen reformointiyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-302-00-X	68476-47-1	270-687-1	H, P 4
Hiilivedyt, C26-55, arom.pitoisuus suuri	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-006-00-0	97722-04-8	307-753-7	
Hiilivedyt, C27-42, aromaatit poistettu;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-519-00-X	97862-81-2	308-131-8	H, L
Hiilivedyt, C27-42, naftteeninen;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-524-00-7	97926-71-1	308-290-3	H, L
Hiilivedyt, C27-45, aromaatit poistettu;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-522-00-6	97926-68-6	308-287-7	H, L
Hiilivedyt, C27-45, naftteeninen tyhjötisle;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-521-00-0	97862-83-4	308-133-9	H, L
Hiilivedyt, C3;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-094-00-0	68606-26-8	271-735-4	H, K
Hiilivedyt, C3-11, katalyyttisen krakkausyksikön tisleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin 204 °C:een ulottuvalla alueella.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-291-00-1	68476-46-0	270-686-6	H, P 4
Hiilivedyt, C3-4;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-199-00-1	68476-40-4	270-681-9	H, K
Hiilivedyt, C3-4-rikas, maaöljytisle;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta ja kondensoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C5:een, pääasiassa	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-083-00-0	68512-91-4	270-990-9	H, K



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
C3:sta C4:ään.]						
Hiilivedyt, C3-6, C5-rikas, höyrykrakattu teollisuusbenssiini;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakattua teollisuusbenssiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C6:een, pääasiassa C5.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-398-00-3	102110-14-5	310-012-0	H, P 4
Hiilivedyt, C37-65, vedyllä käsitellyt asfalteenit poistettu tyhjötislauksen jäännökset;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-511-00-6	95371-08-7	305-975-9	H, L
Hiilivedyt, C37-68, vahat poistettu asfalteenit poistettu vedyllä käsitellyt tyhjötislauksen jäännökset;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-510-00-0	95371-07-6	305-974-3	H, L
Hiilivedyt, C4, 1,3-butadieeni ja isobuteenivapaa; Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-118-00-X	95465-89-7	306-004-1	H, K
Hiilivedyt, C4, höyrykrakkausyksikkötisla;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat C4, pääasiassa 1-buteenista ja 2-buteenista, sisältää myös butaania ja isobuteenia ja kiehuu likimäärin välillä -12 °C:sta 5 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-116-00-9	92045-23-3	295-405-4	H, K
Hiilivedyt, C4;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-113-00-2	87741-01-3	289-339-5	H, K
Hiilivedyt, C4-11, teollisuusbenssiinikrakkaus, aromaattivapaa;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu esihydratusta krakattua teollisuusbenssiinistä bentseeniä ja tolueenia sisältävien hiilivetyjakeiden ja korkeammassa lämpötilassa kiehuvan fraktion tislauserottamisen jälkeen. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 205 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-386-00-8	92045-63-1	295-445-2	H, P 4
Hiilivedyt, C4-12, teollisuusbenssiinikrakkaus,	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-340-00-7	92045-61-9	295-443-1	H, P 4

N:o 624

1737

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
vetykäsittely;Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotetta teollisuusbenssiinin höyrykrakkausprosessista sitä seuraavasta katalyyttisestä valitsevasta kuminmuodostajien hydrakuksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 230 °C:een.]	S: 53-45	R45;Xn; R65				
C ≥ 10%		T; R45-65				
0.1% ≤ C < 10%		T; R45				
Hiilivedyt, C4-5;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-200-00-5	68476-42-6	270-682-4	H, K
Hiilivedyt, C4-6, pentaanipoistoyksikön kevyet aineet, aromaattinen vedynpoistoyksikkö;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina pentaanipoistokolonista ennen aromaattisten latausten vetykäsittelyä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C6:een, pääasiassa pentaaneista ja penteeneistä, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 25 °C:sta 40 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-380-00-5	91995-38-9	295-298-4	H, P 4
C ≥ 10%		T; R45-65				
0.1% ≤ C < 10%		T; R45				
Hiilivedyt, C5-11, ei-aromaattirikas, reformoiva kevyt fraktio;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävästä fraktiosta. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 125 °C:een, bentseenistä ja toluenista.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-314-00-5	93572-36-2	297-466-2	H, P 4
C ≥ 10%		T; R45-65				
0.1% ≤ C < 10%		T; R45				
Hiilivedyt, C5-rikas, disylo-pentadieenia sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat C5 ja disylo-pentadieenista ja kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 170 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-399-00-9	102110-15-6	310-013-6	H, P 4
C ≥ 10%		T; R45-65				
0.1% ≤ C < 10%		T; R45				
Hiilivedyt, C5-rikas;Matalalla kiehuva	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-402-00-3	68476-55-1	270-695-5	H, P 4

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	100
teollisuusbenssiini - täsmentämätön C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	S: 53-45	R45;Xn; R65 T; R45-65 T; R45					
Hiilivedyt, C6-11, vetykäsitelty, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotteina, jotka on alistettu vetykäsitellyyn aromaattien muuttamiseksi nafteneiksi katalyyttisellä hydruksella.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-343-00-3	93763-33-8	297-852-0	H, P 4	
Hiilivedyt, C6-7, teollisuusbenssiinikrakkkaus, liuotinjalostettu;Matalalla kiehuvat modifioitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu bentseenin sorptiolla katalyyttisesti täysin hydratusta bentseenirikkaasta hiilivetyjakeesta, joka on saatu tislalten esihidratusta krakatusta teollisuusbenssiinistä. Koostuu pääasiassa parafiinisista ja nafteenisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C7:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 70 °C:sta 100 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-287-00-X	92045-64-2	295-446-8	H, P 4	
Hiilivedyt, C6-8, hydrattu sorptiodearomatoitu, tolueenijaloste;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tolueenin, joka on peräisin vedyllä katalyytin läsnäollessa käsitellystä krakatusta benssiinistä peräisin olevasta hiilivetyfraktiosta, sorption aikana. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 135 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-395-00-7	101316-66-9	309-870-9	H, P 4	
Hiilivedyt, C6-rikas, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbenssiinitisleet, liuotinjalostettu;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla vetykäsiteltyä teollisuusbenssiiniä, jota seuraa liuotinuuttaminen. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä ja kiehuu likimäärin välillä 65 °C:sta 70 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-288-00-5	101316-67-0	309-871-4	H, P 4	
Hiilivedyt, C7-12, C>9-aromaattirikas, reformoiva raskas	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-313-00-X	93572-35-1	297-465-7	H, P 4	

N:o 624

1739

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
fraktio;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävää fraktiosta. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 210 °C:een sekä C9 ja korkeammista aromaattisista hiilivedyistä.]	S: 53-45	R45;Xn; R65				
C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C8-11, teollisuusbenssiinikrakkkaus, toluenijae;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - tásmentámätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tísalaamalla esihýdratusta krakatusta teollisuusbenssiinistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 205 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-385-00-2	92045-62-0	295-444-7	H, P 4
C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C8-12, katalyyttinen krakkkaus, kemiallisesti neutraloidut, makeutetut;Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbenssiini	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-298-00-X	101896-28-0	309-987-5	H, P 4
C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C8-12, katalyyttinen krakkkaus, kemiallisesti neutraloitu;Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tísalaamalla jaetta katalyyttisestä krakkkausprosessista, joka on läpikäynyt lipeäpesun. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C8:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-296-00-9	92128-94-4	295-794-0	H, P 4
C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C8-12, katalyyttisen krakkkausyksikön tísleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tísalaamalla katalyyttisen krakkkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 140 °C:sta 210 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-297-00-4	101794-97-2	309-974-4	H, P 4
C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C9-12, vetykásitelty, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykásitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotteina, jotka on	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-344-00-9	93763-34-9	297-853-6	H, P 4

101

1740

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
alistettu vetykäsittelyyn aromaattien muuttamiseksi nafteneiksi katalyyttisellä hydrauksella.] C 10% 0.1% ≥ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Hiilivedyt, C9-16, vetykäsittely, aromaattit poistettu; Kerosiini - täsmäntämätön.[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimina, jotka on alistettu vetykäsittelylle aromaattien muuttamiseksi nafteneiksi katalyyttisellä hydrauksella.] C 10%	Xn R: 65 S: (2-)[23-24-62]	Xn; R65	649-429-00-0	93763-35-0	297-854-1	H 4
Hiilivedyt, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbensinitsieet, liuotinjalostettu;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vedyllä käsitellyn teollisuusbensinin tislauksesta, jota seuraa liuotinuutto- ja tislauksen prosessi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat ikimäärin välillä 94 °C:sta 99 °C:een.] C 10% 0.1% ≥ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-285-00-9	92045-55-1	295-436-3	H, P 4
Hiilivedyt, vetykrakattu parafiiniset tislaujäännökset, vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmäntämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-502-00-7	93763-38-3	297-857-8	H, L
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin ja polypropyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuote;[Öljy, joka on saatu polyetyleenin/polypropyleeni-seoksen, jossa on mukana kivihiilitervapikettä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen homologeista, jotka kiehuvat ikimäärin välillä 70 °C:sta 120 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-134-00-4	100801-63-6	309-745-9	H, J, M
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio;Lämpökäsittelytuotteet; [Öljy, joka on saatu polyetyleenin, jonka kanssa on kivihiilitervapikettä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen homologeista, jotka kiehuvat välillä 70 °C:sta 120 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-135-00-X	100801-65-8	309-748-5	H, J, M
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polystyreenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio;Lämpökäsittelytuotteet; [Öljy, joka on saatu polystyreenin, jonka kanssa on kivihiilitervapikettä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-136-00-5	100801-66-9	309-749-0	H, J, M

N:o 624

1741

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
homologeista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 70 °C:sta 210 °C:een.]						
Hopeanitraatti	C; N R: 34-50/53 S: (1/2-)26-45-60-61	C; R34;N; R50-53	047-001-00-2	7761-88-8	231-853-9	
Hydratsiini	T; N R: 45-10-23/24/25-34-43-50/53 S: 53-45-60-61  C 25% 10%≥ C < 25% 3%≥ C < 10% 1%≥ C < 3% 0.1%≥ C < 1%	R10;Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;C; R34;R43;N; R50-53 T; R45-23/24/25-34-43 T; R45-20/21/22-34-43 T; R45-20/21/22-36/38-43 T; R45-43 T; R45	007-008-00-3	302-01-2	206-114-9	E
Hydratsiini-bis(3-karboxysi-4-hydroksibentseenisulfonaatti)	T R: 45-22-34-43-52/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;C; R34;R43;R52-53	007-022-00-X		405-030-1	E
N,N-Hydratsiini-dietikkahappo	T R: 25-43-48/22-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R25;Xn; R48/22;R43;R52-53	607-214-00-9	19247-05-3	403-510-5	
(4-Hydratsiinifenyyli)-N-metyylimetaanisulfonamidihydrokloridi;**	T; N R: 25-43-48/25-68-50/53 S: (1/2-)22-36/37/39-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T; R25-48/25;R43;N; R50-53	007-025-00-6	81880-96-8	406-090-1	
Hydratsiinien suolat	T; N R: 45-23/24/25-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;R43;N; R50-53	007-014-00-6			A, E
Hydratsiinitritrometaani;**	E; T R: 45-3-8-23/25-43 S: 53-45	E; R3;O; R8; Carc. Cat. 2; R45;T; R23/25; R43	609-053-00-X	-	414-850-9	E
Hydratsobentseeni	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R50-53	007-021-00-4	122-66-7	204-563-5	E

103

1742

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Hydrokinoni;**	Xn; N R: 22-40-41-43-50-68 S: (2-)26-36/37/39-61	Carc. Cat. 3; R40;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R22; Xi; R41;R43;N; R50	604-005-00-4	123-31-9	204-617-8	
Hydroksi(2-(bentseenisulfonamidi)bentsoaatti)sinkki(II)	Xn; N R: 20-51/53 S: (2-)22-57-61	Xn; R20;N; R51-53	030-008-00-X	113036-91-2	403-750-0	
6-Hydroksi-1-(3-isopropoksipropyli)-4-metyyli-2-okso-5-[4-(fenyliatso)fenyyliatso]-1,2-dihydro-3-pyridiinkarbontriili;**	T R: 45-53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;R53	611-057-00-1	85136-74-9	400-340-3	
3-Hydroksi-1,1-dimetyyli-2-etyyli-2-metyyliheptaaniperoksoaatti;**	O; Xi; N R: 7-10-38-50/53 S: (2-)7/47-14-36/37/39-60-61	O; R7;R10;Xi; R38;N; R50-53	617-016-00-4		413-910-1	
(6-(4-Hydroksi-3-(2-metoksisfenyyliatso)-2-sulfonaatto-7-naftyyliamino)-1,3,5-triatsiini-2,4-diyyli)bis[(amino-1-metyylietyyli)ammonium]formaatti;**	T; N R: 45-41-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xi; R41;N; R51-53	611-058-00-7	108225-03-2	402-060-7	
2-(2-Hydroksi-3,5-dinitroaniiliini)etanoli;**	F; Xn R: 11-22-62 S: (2-)22-33-36/37	F; R11;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R22	604-056-00-2	99610-72-7	412-520-9	
2-(1-(2-Hydroksi-3,5-di-tert-pentyylifenyyli)etyyli)-4,6-di-tert-pentyylifenyyliakrylaatti;**	R: 53 S: 61	R53	607-323-00-1	123968-25-2	413-850-6	
4-Hydroksi-4-metyyli-2-pentanoni C 10%	Xi R: 36 S: (2-)24/25	Xi; R36 Xi; R36	603-016-00-1	123-42-2	204-626-7	
reaktiotuote: (2-Hydroksi-4-(3-propenoksi)bentsofenonin ja trietoksisilaanin) sekä piidioksidin ja metyyli-trimetoksisilaanin hydrolyysituote;**	F; T R: 11-20/21/22-39/23/24/25 S: (1/2-)16-29-36/37-45	F; R11;T; R39/23/24/25;Xn; R20/21/22	014-022-00-3		401-530-9	
R,R-2-Hydroksi-5-(1-hydroksi-2-(4-fenylibut-2-yyliamino)etyyli)bentsamidivety-2,3-bis(bentsoyylioksi)sukkinaatti	F; Xi R: 11-43-52/53 S: (2-)24-37-61	F; R11;R43; R52-53	612-114-00-3		404-390-7	
1-Hydroksi-5-(2-metyylipropylioksi)karbonyyliamino)-N-(3-dodekylioksi)propyyli)-2-naftoamidi;**	R: 53 S: 61	R53	616-069-00-0	110560-22-0	406-210-2	
N-4-[(2-Hydroksi-5-metyylifenyyli)atso]fenyyli]asetamidi; C.I. Disperse Yellow 3;**	Xn R: 40-43 S: (2-)22-36/37-46	Carc. Cat. 3; R40;R43	611-055-00-0	2832-40-8	220-600-8	

N:o 624

1743

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
3-Hydroksi-5-metyyli-isoksatsoli; hymeksatsoli	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)26-39-61	Xn; R22;Xi; R41;R52-53	613-115-00-1	10004-44-1	233-000-6	
2-(2-(2-Hydroksietoksi)-etyyli)-2-atsa- bisyklo[2.2.1]heptaani;**	Xn R: 21/22-38-41- 48/20 S: (2-)26-36/ 37/39	Xn; R21/22- 48/20;Xi; R38- 41	603-142-00-7	116230-20-7	407-360-1	
tris(2-(2-Hydroksietoksi)etyyli)ammonium-3-asetoasetamido- 4-metoksibentseenisulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	616-027-00-1		403-760-5	
3-(4-(bis(2-Hydroksietyyli)amino)-2-nitrofenyyli)amino)- 1-propanoli;*	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43; R52-53	603-136-00-4	104226-19-9	410-910-3	
≤2-[[[(2-Hydroksietyyli) metyyliamino]asetyyli]amino]propyyli]-i-(nonyylifenoksi) poly[okso(metyyli-1,2-etaanidiyyli)];**	C; N R: 34-43-51/53 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45-61	C; R34;R43;N; R51-53	603-162-00-6	144736-29-8	413-420-8	
2-Hydroksietyyliakrylaatti	T; N R: 24-34-43-50 S: (1/2-)26-36/ 39-45-61	T; R24;C; R34; R43;N; R50	607-072-00-8	818-61-1	212-454-9	D
C 10% 5% ≥ C < 10% 2% ≥ C < 5% 0.2% ≥ C < 2%		T; R24-34-43 T; R24-36/38-43 T; R24-43 Xn; R21-43				
2-Hydroksietyyliammoniumperbromidi;**	O; C; N R: 8-22-35-43- 50 S: (1/2-)3/7- 14-26-36/37/39- 45-60-61	O; R8;Xn; R22; C; R35;R43;N; R50	035-004-00-1		407-440-6	
2-Hydroksietyyliimetakrylaatti	Xi R: 36/38-43 S: (2-)26-28	Xi; R36/38;R43	607-124-00-X	868-77-9	212-782-2	D
C 20% 1% ≥ C < 20%		Xi; R36/38-43 Xi; R43 Xi; R41				
(R)-2-(4-Hydroksifenoksi)propanihappo	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	607-269-00-9		407-960-3	
9,9-bis(4-Hydroksifenyyli)fluoreeni;**	Xi; N R: 36/38-50/53 S: (2-)26-37- 60-61	Xi; R36/38;N; R50-53	604-060-00-4	3236-71-3	406-950-6	
3-(Hydroksifenyyli)propanihappo;*	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	015-167-00-5	14657-64-8	411-200-6	
Hydroksifosfonietikkahappo	C R: 22-34-43-48/	Xn; R22-48/22;	015-159-00-1		405-710-8	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	22 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	C; R34;R43				
bis(8-Hydroksikiniini)sulfaatti	Xn R: 22 S: (2-)36	Xn; R22	613-017-00-9	134-31-6	205-137-1	
2-Hydroksimetyyli-9-metyyli-6-(1-metyylietyyli)-1,4-dioksaspiro[4.5]dekaani;*	Xi R: 38-41-52/53 S: (2-)26-37/39-61	Xi; R38-41; R52-53	603-132-00-2	63187-91-7	408-200-3	
Bis(4-Hydroksi-N-metyylianiinium)sulfaatti	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)36/37-46-60-61	Xn; R22-48/22; R43;N; R50-53	650-031-00-4	55-55-0	200-237-1	
≤-Hydroksipoly(metyyli-(3-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidiini-4-yylioksi)propyyli)siloksaani)	C; N R: 21/22-34-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R21/22;C; R34;N; R51-53	014-013-00-4		404-920-7	
4-[(3-Hydroksipropyyli)amino]-3-nitrofenoli;**	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;N; R51-53	609-060-00-8	92952-81-3	406-305-9	
Hydroksipropyyliakrylaatti [1], 2-Hydroksipropyyliakrylaatti [2], Hydroksipropyyliakrylaatti seos [3]	T R: 23/24/25-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45	T; R23/24/25; C; R34;R43	607-108-00-2	2918-23-2 999-61-1 25584-83-2	220-852-9 213-663-8 247-118-0	C, D
	C 10% 5% ≥ C < 10% 2% ≥ C < 5% 0.2% ≥ C < 2%	T; R23/24/25-34-43 T; R23/24/25-36/38-43 T; R23/24/25-43 Xn; R20/21/22-43				
2-Hydroksipropyyliimetakrylaatti [1]; 3-hydroksipropyyliimetakrylaatti [2]	Xi R: 36-43 S: (2-)24/25-26-37/39	Xi; R36;R43	607-125-00-5	923-26-2 2761-09-3	213-090-3 220-426-2	C; D
Hydroksyyliamiini	Xn; N R: 5-22-37/38-41-43-48/22-50 S: (2-)22-26-36/37/39-61	R5;Xn;R22-48/22;Xi; R37/38-41;R43;N; R50	612-122-00-7	7803-49-8	232-259-2	
Hydroksyyliammoniumkloridi [1]; bishydroksyyliammoniumsulfaatti [2]; hydroksyyliammoniumvetysulfaatti [3]	Xn; N R: 22-36/38-43-48/22-50 S: (2-)22-24-37-61	Xn; R22-48/22; Xi; R36/38;R43; N; R50	612-123-00-2	5470-11-1 10039-54-0 10046-00-1	226-798-2 233-118-8 233-154-4	
Hyoskiini	T+ R: 26/27/28	T+; R26/27/28	614-014-00-5	51-34-3	200-090-3	

N:o 624

1745

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (1/2-)25-45					
Hyoskiinin suolat	T+ R: 26/27/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/27/28	614-015-00-0			A
Hyosyamiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)24-45	T+; R26/28	614-012-00-4	101-31-5	202-933-0	
Hyosyamiinin suolat	T+ R: 26/28 S: (1/2-)24-45	T+; R26/28	614-013-00-X			A
3-ikosyl-4-henikosylideeni-2-oksetanoni;**	R: 53 S: 61	R53	607-346-00-7	83708-14-9	401-210-9	
Imatsaliili; 1-[2-(Allyylioksi)-2-(2,4-dikloorifenyli)etyyli]-1H-imidatsoli;**	Xn; N R: 20/22-41-50/ 53 S: (2-)26-39- 60-61	Xn; R20/22;Xi; R41;N; R50-53	613-042-00-5	35554-44-0	252-615-0	
Imatsaliilisulfaatti; 1-[2-(allyylioksi)etyyli-2-(2,4-dikloorifenyli)]-1H-imidatsoliumvetysulfaatti [1](±)-1-[2-(allyylioksi)etyyli-2-(2,4-dikloorifenyli)]-1H-imidatsoliumvetysulfaatti [2];*	Xn; N R: 20/22-41-50/ 53 S: (2-)26-39- 60-61	Xn; R20/22; Xi; R41; N; R50- 53	613-043-00-0	58594-72-2 83918-57-4	261-351-5 281-291-3	
Imatsapyyri; 2-[4,5-dihydro-4-metyyli-4-(1-metyylietyyli)-5-okso-1H-imidatsoli-2-yyli]-3-pyridiini-karboksylaatti	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;R52-53	613-126-00-1	81334-34-1		
2,2-Iminodietanoli-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotriatsoli-7-sulfonaatin ja N,N-dietyylipropaani-1,3-diamiini-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotriatsoli-7-sulfonaatin ja 2-metyyliaminoetanoli-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotriatsoli-7-sulfonaatin seos	Xi R: 43 S: (2-)22-24- 26-37	R43	611-012-00-6	114565-65-0	403-410-1	
4,4'-(4-Iminosykloheksa-2,5-dienylidienimetyyleeni)dianiliini hydrokloridi; C.I. Basic Red 9;*	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-031-00-X	569-61-9	209-321-2	
Ioksiiniili; 4-Hydroksi-3,5-dijodibentsonitriili;**	T; N R: 21-25-50/53- 63 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	Repr. Cat. 3; R63;T; R25;Xn; R21;N; R50-53	608-007-00-6	1689-83-4	216-881-1	
Ioksiiniili-oktanoaatti; 4-Syaani-2,6-dijodifenylioktanoaatti;**	Xn; N R: 22-50/53-63 S: (2-)36/37- 60-61	Repr. Cat. 3; R63;Xn; R22;N; R50-53	608-018-00-6	3861-47-0	223-375-4	
Iprobenfossi	Xn R: 22	Xn; R22	015-127-00-7	26087-47-8	247-449-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	108
	S: (2)						
Iprodioni; 3-(3,5-Dikloorifenyyli)-2,4-dikso-N-isopropyli-imidatsolidiini-1-karboksamidi;**	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	616-054-00-9	36734-19-7	253-178-9		
IPSP	T+ R: 25-27 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27;T; R25	015-128-00-2	5827-05-4			
Iso(C10-C14)alkyyli-(3,5-di-tert-butyli-4-hydroksifenyyli)metyyliioasettaatti	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	607-261-00-5		404-800-4		
O,O,O-tris(2(tai 4)-C <sub>9-10</sub> -Isoalkyyliifenyyli)fosforioaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	015-171-00-7		406-940-1		
Isobentsaani;1,3,4,5,6,7,8,8-Oktakloori-1,3,3a,4,7,7a-heksahydro-4,7-metaani-isobentsofuraani	T+; N R: 27/28-50 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	T+; R27/28;N; R50	602-053-00-0	297-78-9	206-045-4		
Isobornyyliiosyaaniasetaatti	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	615-015-00-3	115-31-1	204-081-5		
Isobutyryylikloridi	F; C R: 11-35 S: (1/2-)16-23- 26-36-45	F; R11;C; R35	607-140-00-7	79-30-1	201-194-1		
Isobutyryli-3,4-epoksibutyaatti	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)24-28- 36/37-60-61	Xi; R38;N; R50-53;R43	607-191-00-5	100181-71-3	401-920-9		
Isobutyryliakrylaatti	Xn R: 10-20/21-38- 43 S: (2-)9-24-37	R10;Xn; R20/21;Xi; R38; R43 Xn; R20/21-38-43 Xi; R38-43 Xi; R43	607-115-00-0	106-63-8	203-417-8	D	
	C 25% 10% ≥ C < 25% 1% ≥ C < 10%						
Isobutyrylibut-3-enoaatti	R: 10 S: (2)	R10	604-033-00-7	24342-03-8	401-170-2		
6'-(Isobutyrylietylamino)-3'-metyyli-2'-fenyliamino-spiro[isobentso-2-oksofuraani-7,9'-[9H]-ksanteeni]	R: 53 S: 61	R53	612-154-00-1		410-890-6		
4,4'-Isobutyrylietylideenidifenoli;*	T; N R: 60-36-50/53 S: 53-45-60-61	Repr.Cat.2; R60; Xi; R36; N; R50-53	604-024-00-8	6807-17-6	401-720-1		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Isobutyylisopropyyliidimetoksisilaani	Xn	R: 11-20-38 S: (2-)25-26-36/37	R10;Xn; R20; Xi; R38	014-009-00-2	111439-76-0	402-580-4
Isobutyylimetakrylaatti  C 20% 1% ≥ C < 20%	Xi; N	R: 10-36/37/38-43-50 S: (2-)24-37-61	R10;Xi; R36/37/38;R43;N; R50 Xi; R36/37/38-43 Xi; R43	607-113-00-X	97-86-9	202-613-0 D
Isobutyylinitriitti	F; Xn	R: 11-20/22 S: (2-)16-24-46	F; R11;Xn; R20/22	007-017-00-2	542-56-3	208-819-7
Isodriini	T+; N	R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)13-28-45-60-61	T+; R26/27/28; N; R50-53	602-050-00-4	465-73-6	207-366-2
Isofenfossi	T	R: 24/25 S: (1/2-)36/37-45	T; R24/25	015-129-00-8	25311-71-1	246-814-1
Isoforoni  C 25% 10% ≥ C < 25% 1% ≥ C < 10%	Xn	R: 21/22-36/37-40 S: (2-)13-23-36/37/39-46	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R21/22; Xi; R36/37  Xn; R21/22-36/37-40 Xn; R36/37-40 Xn; R40	606-012-00-8	78-59-1	201-126-0
Isoforonidiamiini  C 25% 10% ≥ C < 25% 5% ≥ C < 10% 1% ≥ C < 5%	C	R: 21/22-34-43-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R21/22;C; R34;R43;R52-53  C; R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	612-067-00-9	2855-13-2	220-666-8
Isoforonidi-isosyanaatti  C 20% 2% ≥ C < 20% 0.5% ≥ C < 2%	T; N	R: 23-36/37/38-42/43-51/53 S: (1/2-)26-28-38-45-61	T; R23;Xi; R36/37/38; R42/43;N; R51-53  T; R23-36/37/38-42/43 T; R23-42/43 Xn; R20-42/43	615-008-00-5	4098-71-9	223-861-6 2

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Isoksafutoli;5-Syklopropyyli-1,2-oksatsol-4-yyli- $\leq$ , $\leq$ , $\leq$ -trifluori-2-mesyylip-tolyyliketoni;**	Xn; N R: 50/53-63 S: (2-)36/37-60-61	Repr. Cat. 3; R63;N; R50-53	606-054-00-7	141112-29-0		
Isoksationi	T R: 24/25 S: (1/2-)28-36/37-45	T; R24/25	015-131-00-9	18854-01-8	242-624-8	
Isolaani	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/37/39-45	T+; R27/28	006-009-00-6	119-38-0	204-318-2	
Isomeerien seos: $\leq$ -(dimetyyli)bifenyyl)- $\alpha$ -hydroksipoly(oksietyleeni);*	Xn R: 22-52/53 S: (2-)39-61	Xn; R22; R52-53	603-130-00-1		406-325-8	
Isomeerien seos: dibentsyylibentseeni; dibentsyyli(metyyli)bentseeni; dibentsyyli(dimetyyli)bentseeni; dibentsyyli(trimetyyli)bentseeni;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	601-054-00-3		405-570-8	
Isomeerien seos: mono-(2-tetradekyyli)naftaleeni; di(2-tetradekyyli)naftaleeni; tri-(2-tetradekyyli)naftaleeni;**	Xi R: 36-53 S: (2-)26-61	Xi; R36;R53	601-055-00-9	132983-41-6	410-190-0	
Isomeerien seos: natriumfenetyliinaftaleenisulfonaatti; natriumnaftyylietylibentseenisulfonaatti;*	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R41; R43; R52-53	607-278-00-8		405-760-0	
Isomeerien seos: rauta (1:2) kompleksit ja seos: isomeerit: 1,3-dihydroksi-4-[(5-fenyliaminosulfonyyli)-2-hydroksi-fenyliatso]-n-(5-amino-sulfonyyli-2-hydroksi-fenyliatso)-bentseeni (n=2,5,6); 1,3-dihydroksi-4-[(5-fenyliaminosulfonyyli)-2-hydroksi-fenyliatso]-n-[4-(4-nitro-2-sulfofenyyliamino)fenyyliatso]-bentseeni (n=2,5,6)-isomeerit;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24-37-61	R43;N; R51-53	611-097-00-X		414-150-3	
Iso-oktyyliakrylaatti	Xi; N R: 36/37/38-50/53 S: (2-)26-28-60-61	Xi; R36/37/38; N; R50-53	607-244-00-2	29590-42-9	249-707-8	
C 10%		Xi; R36/37/38				
Isopentyyliformiaatti [1]; pentyliifformiaatti [2]; amyliifformiaatti [2];2-metyylibutyyliifformiaatti [3]	Xi R: 10-36/37 S: (2-)24	R10;Xi; R36/37	607-018-00-3	110-45-2 638-49-3 35073-27-9	203-769-2 211-340-6 252-343-2	C
Isopreeni	F+ R: 12-52/53 S: (2-)9-16-29-33-61	F+; R12;R52-53	601-014-00-5	78-79-5	201-143-3	D

N:o 624

1749

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Isoprokarbi; o-kumenyylimetyylikarbamaatti;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	006-053-00-6	2631-40-5	220-114-6	
Isopropanoliamiini	C R: 34 S: (1/2-)23-26-36-45	C; R34	603-082-00-1	78-96-6	201-162-7	
Isopropenylibentseeni	Xi; N R: 10-36/37-51/53 S: (2-)61	R10;Xi; R36/37;N; R51-53; Xi; R36/37	601-027-00-6	98-83-9	202-705-0	
C 25%						
tris(Isopropenylioksi)fenyyliisilaani;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	014-021-00-8	52301-18-5	411-340-8	
2-Isopropoksietanoli	Xn R: 20/21-36 S: (2-)24/25	Xn; R20/21;Xi; R36 Xn; R20/21-36 Xi; R36	603-013-00-5	109-59-1	203-685-6	
C 25% 20% ≥ C < 25%						
4-(4-Isopropoksifenyylisulfonyyli)fenoli	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	604-046-00-8		405-520-5	
4,4'-Isopropylideenidifenoli; bisfenoli A	Xi R: 36/37/38-43 S: (2-)24-26-37	Xi; R36/37/38; R43	604-030-00-0	80-05-7	201-245-8	
Isopropyli/tert-butyylifenyyli)fosfaatti	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	015-151-00-8		405-010-2	
2-Isopropyli-2-(1-metyylibutyli)-1,3-dimetoksipropani;**	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)36/37-61	Xi; R38;N; R51-53	603-145-00-3	129228-11-1	406-970-5	
2-Isopropyli-5-metyylisykloheksyylioksikarbonylioksi-2-hydroksi-propani	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;N; R51-53	607-271-00-X		417-420-9	
Isopropyliamiini	F+; Xi R: 12-36/37/38 S: (2-)16-26-29	F+; R12;Xi; R36/37/38	612-007-00-1	75-31-0	200-860-9	
Isopropyliklooriasetaatti	T R: 10-25-36/37/38 S: (1/2-)26-37/39-45	R10;T; R25;Xi; R36/37/38	607-206-00-5	105-48-6	203-301-7	
N-Isopropyli-N'-fenyyli-p-fenyleenidiamiini	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53 Xn; R22-43	612-136-00-3	101-72-4	202-969-7	
C 25%						

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
0.1% ≤ C < 25%		Xi; R43				
Isopropyylipropionaatti	F R: 11 S: (2-)16-23-24-29-33	F; R11	607-257-00-3	637-78-5	211-300-8	
S-[2-(Isopropyylisulfinyyli)etyyli]-O,O-dimetyylifosforioaatti	T R: 23/24/25 S: (1/2-)13-45	T; R23/24/25	015-075-00-5	2635-50-9		
Isoproturoni	Xn; N R: 22-40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;N; R50-53	006-044-00-7	34123-59-6	251-835-4	
2,5-bis-Isosyanaattometyyli-bisyklo[2.2.1]heptaani,**	T+ R: 22-26-34-42/ 43-52/53 S: (1/2-)23-26-28-36/37/39-45-61	T+; R26;Xn; R22;C; R34; R42/43;R52-53	615-029-00-X		411-280-2	
2-(Isosyanaattosulfonylimetyyli)bentsoehapon metyyliesteri;*	Xn R: 10-14-20-41-42-48/22-68 S: (2-)23-26-36/37/39	R10; R14; Muta.Cat.3; R68; Xn; R20-48/22; Xi; R41; R42	615-023-00-7	83056-32-0	410-900-9	
Isotioaatti	T R: 24/25 S: (1/2-)28-36/37-45	T; R24/25	015-130-00-3	36614-38-7		
Isoviihappo	Xn R: 21/22 S: (2)	Xn; R21/22	607-063-00-9	79-31-2	201-195-7	
Jäännökset (kivihiili), nestemäinen liuotinuute; [Koheesinen jauhe, koostuu kivihiilen mineraalaineksesta ja liukenemattomasta kivihiilestä, joka jää jäljelle kivihiilen uutamisesta nestemäisellä liuotimella.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-142-00-8	94114-46-2	302-681-2	H, M
Jäännökset (kivihiiliterva), antraseeniöljytisle; Antraseeniöljyfraktio:[Jäännös raa'an antraseenin, joka kiehuu likimäärin välillä 340 °C:sta 400 °C:een, jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-105-00-6	92061-92-2	295-505-8	H, J, M
Jäännökset (kivihiiliterva), kreosoottiöljytisle; Pesuöljytisle:[Jäännös pesuöljyn, joka kiehuu likimäärin välillä 270 °C:sta 330 °C:een, jakotislauksesta. Koostuu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-080-00-1	92061-93-3	295-506-3	H, M

N:o 624

1751

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.]						
Jäännökset (kivihiiliterva), piktisile;Piktisile; [Jäännös likimäärin välillä 400 °C:sta 470 °C:een kiehuvan piktisileen jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-058-00-1	92061-94-4	295-507-9	H, M
Jäännökset (maaöljy), alkylointijakotislaukolonni, C4-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen jäännös useiden jalostusoperaatioiden virtojen tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C4:stä C5:een, pääasiassa butaanista ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -11,7 °C:sta 27,8 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-087-00-2	68513-66-6	271-010-2	H, K
Jäännökset (maaöljy), atmosfäärinen torni;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-008-00-1	64741-45-3	265-045-2	H
Jäännökset (maaöljy), atmosfääriset;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C11 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 200 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-019-00-1	68333-22-2	269-777-3	H
Jäännökset (maaöljy), butaanin jakotislaukolonni pohjat; ;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmätämätön; [Monimutkainen jäännös butaanivirran tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C6:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-364-00-8	68478-12-6	270-791-7	H, P 4
Jäännökset (maaöljy), C6-8, katalyyttinen reformointiyksikkö;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen jäännös C6-8-syötteen katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C6:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-303-00-5	68478-15-9	270-794-3	H, P 4
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-446-00-3	92062-04-9	295-517-3	H



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	114
teollisuusbensiinitis;Kraakattu kaasuöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kolonnin pohjana sivuvirtojen erotuksesta höyrykrakkausteollisuusbensiinistä korkeassa lämpötilassa. Kiehuu likimäärin välillä 147 °C:sta 300 °C:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 18cSt 50 °C:ssa.]	S: 53-45	R45					
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu vakioämpökäsittely teollisuusbensiini;Kraakattu kaasuöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännöksenä höyrykrakattusta vakioämpötilassa pidetystä teollisuusbensiinistä ja kiehuu likimäärin välillä 150 °C:sta 350 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-448-00-4	93763-85-0	297-905-8	H	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu, hartsipitoinen; Raskas polttoöljy:[Monimutkainen jäännös höyrykrakattujen maaöljyjäännösten tislauksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-035-00-9	68955-36-2	273-272-3	H	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu kevyet, aromaattiset; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkaus- tai samankaltaisista prosesseista, sen jälkeen kun on poistettu hyvin kevyet tuotteet, jotka ilmenevät jäännöksessä, joka alkaa hiiliulvaan suuremmista kuin C5-hiilivedyistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat suurempia kuin C5 ja jotka kiehuvat likimäärin yli 40 °C:ssa.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-400-00-2	102110-55-4	310-057-6	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu kevyet;Raskas polttoöljy:[Monimutkainen jäännös höyrykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat yli C7 ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 101 °C:sta 555 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-029-00-6	68513-69-9	271-013-9	H	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu, tisleet;Raskas polttoöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tuotettaessa jalostettua maaöljytervaa höyrykrakattua tervaa tislamalla. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja muista hiilivedyistä ja orgaanisista rikkiyhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-040-00-6	90669-75-3	292-657-7	H	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona höyrykrakkausprosessin (mukaanlukien höyrykrakkaus etyleenin tuottamiseksi) tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C14 ja jotka	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-018-00-6	64742-90-1	265-193-8	H	

N:o 624

1753

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksिनro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kiehuvat yli liikimäärin 260 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]						
Jäännökset (maaöljy), hydrattu höyrykrakattu teollisuusbensini;Krackattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona vetykäsittelyyn höyrykrakatusen teollisuusbensiniin tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat liikimäärin välillä 200 °C:sta 350 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-445-00-8	92062-00-5	295-514-7 H
Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen krakkaus;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C11 ja jotka kiehuvat yli liikimäärin 200 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-043-00-2	92061-97-7	295-511-0 H
Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikön jakotislauksen jäännöstisle;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen jäännös reformointiyksikön katalyyttisen jakotislauksen jäännöksen tislauksesta. Kiehuu liikimäärin yli 399 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-025-00-4	68478-13-7	270-792-2 H
Jäännökset (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislaukolonni;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona katalyyttisen reformointiprosessin tuotteen tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C25:een ja jotka kiehuvat liikimäärin välillä 160 °C:sta 400 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-048-00-X	64741-67-9	265-069-3 H
Jäännökset (maaöljy), keveiden tisleiden käsittely-yksikkö, matala rikkipitoisuus;Raskas polttoöljy;[Rikkiä vähän sisältävä monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn keveiden tisleiden käsittely-yksikkötislauksen jäännösfraktiona. Jäännös joka jää jäljelle suorajuoksetun bensinijakeen, kerosiinijakeen ja kaasuoilyjakeen poistamisen jälkeen.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-031-00-7	68607-30-7	271-763-7 H
Jäännökset (maaöljy), kevyt tyhjä;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta peräisin olevan jäännöksen tyhötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C13 ja jotka kiehuvat yli liikimäärin 230 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-028-00-0	68512-62-9	270-984-6 H

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	116
Jäännökset (maaöljy), koksauyksen pesuri, kondensoituneita rengasaromaatteja sisältävä; Raskas polttoöljy; [Hyvin monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona tyhjäjäännöksen ja lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-033-00-8	68783-13-1	272-187-9	H	
Jäännökset (maaöljy), lämpökrakattu; Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-013-00-9	64741-80-6	265-081-9	H	
Jäännökset (maaöljy), raskas koksauyksen kevyt tyhjä; Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona raskaan koksauyksen kevyen tyhjäkaasuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C13 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 230 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-027-00-5	68512-61-8	270-983-0	H	
Jäännökset (maaöljy), raskas koksauyksen kevyt tyhjä; Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona raskaan koksauyksen kevyen tyhjäkaasuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C13 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 230 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-026-00-X	68478-17-1	270-796-4	H	
Jäännökset (maaöljy), raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä atmosfäärin jännöstä vedyllä katalyytin läsnäollessa olosuhteissa, joiden tarkoituksena on ensisijaisesti poistaa orgaaniset rikkiyhdisteet. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-016-00-5	64742-78-5	265-181-2	H	

N:o 624

1755

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Jäännökset (maaöljy), tyhjä, kevyt;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjä tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C24 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 390 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-041-00-1	90669-76-4	292-658-2	H
Jäännökset (maaöljy), vetykrakattu;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-012-00-3	64741-75-9	265-076-1	H
Jäännökset, höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raa'an höyrykrakattun teollisuusbensiniin käsitteystä ja tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat yli likimäärin 180 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-046-00-9	98219-64-8	308-733-0	H
Jäännöskaasu (maaöljy), alkanikaasulaitoksen sekoitettu virta, C4-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetun teollisuusbensiniin, tislauksjäännöskaasun ja katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiniin stabiloijajäännöskaasun jakotislauksstabiloinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C3:sta C6:een, pääasiassa butaanista ja isobutaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-080-00-4	68478-32-0	270-813-5	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), alkanikaasun talteenottoaitos, C1-2-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislejäännöskaasun, suorajuoksetun teollisuusbensiniin, katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiniin stabiloijajäännöskaasun jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C5:een, pääasiassa metaanista ja etaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-081-00-X	68478-33-1	270-814-0	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), isomeroitun teollisuusbensiniin jakotislauksstabilointiyksikkö;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu isomeerisoidun teollisuusbensiniin jakotislauksstabilointituotteista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-210-00-X	68308-08-7	269-628-2	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottoaitoksen etaaninpoistoyksikkö;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä sekalaisten hiilivetyvirtojen tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-185-00-5	68308-05-4	269-625-6	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottoaitos; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä sekalaisten	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-184-00-X	68308-04-3	269-624-0	H, K

117

1756

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	118
hiilivetyvirtojen tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]							
Jäännöskaasu (maaöljy), kaasuoiljyn katalyyttinen krakkausabsorbointiyksikkö;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kaasuoiljyn katalyyttisen krakkausten tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-183-00-4	68308-03-2	269-623-5	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, katalyyttisen reformointiyksikön ja rikin poiston vedyllä yhdistetty jakotisluslaite;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla tuotteita katalyyttisestä krakkaus-, katalyyttisestä reformointi ja rikin poisto vedyllä prosesseista, käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-078-00-3	68478-24-0	270-804-6	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisen krakkausyksikön jakotislusabsorbointiyksikkö;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden uudelleen jakotislauksesta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-140-00-X	68478-25-1	270-805-1	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti desulfuroidun teollisuusbensiniin erotussäiliö;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiniin rikinpoistosta vedyn avulla. Koostuu vedystä, metaanista, etaanista ja propanista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-165-00-6	68952-79-4	273-173-5	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakattu tisle ja katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiniin jakotislusabsorbointiyksikkö;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on saatu tislamalla tuotteita katalyyttisesti krakatuista tisleistä ja katalyyttisesti krakattua teollisuusbensinistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-178-00-7	68307-98-2	269-617-2	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatun kirkastetun öljyn ja lämpökrakatun tyhjäjännöksen jakotislauksen kokoamissäiliö;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla katalyyttisesti krakattua kirkastettua öljyä ja lämpökrakattua tyhjäjännöstä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-076-00-2	68478-21-7	270-802-5	H, K

N:o 624

1757

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakaton teollisuusbenssiinin stabilisoinnin absorbointiyksikkö; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakaton teollisuusbenssiinin stabilisoinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-077-00-8	68478-22-8	270-803-0	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakaton tisleen ja teollisuusbenssiinin stabilointiyksikkö; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakaton teollisuusbenssiinin ja tisleen jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-108-00-5	68952-77-2	273-170-9	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbenssiinijakotislauksen stabilointiyksikkö; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä teollisuusbenssiinin polymeroinnin tuotteiden jakotislauksstablioinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-179-00-2	68307-99-3	269-618-8	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinijakotislauksen stabilointiyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislauksstabliomalla katalyyttisesti reformoitua teollisuusbenssiiniä ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsittelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-180-00-8	68308-00-9	269-619-3	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin erotussäiliö; Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratislausteollisuusbenssiiniä. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-141-00-5	68478-27-3	270-807-2	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin jakotislauksstabliointiyksikkö; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin jakotislauksstablioinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-079-00-9	68478-26-2	270-806-7	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin stabilointiyksikkö; Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin stabiloinnista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-142-00-0	68478-28-4	270-808-8	H, K

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	120
välillä C1:stä C6:een.]							
Jäännöskaasu (maaöljy), kevyen suoratislausteollisuusbensiniin stabilointiyksikkö, rikkivetyvapaa;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kevyen suorajuoksetun teollisuusbensiniin jakotislausstabiloinnista ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsittelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-188-00-1	68308-09-8	269-629-8	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), krakaton tisleen vedynpoistoyksikön erotussäiliö;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä krakattuja tisleitä vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-143-00-6	68478-29-5	270-809-3	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), krakaton tisleen vedynpoistoyksikön strippausyksikkö;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä lämpökrakattuja tisleitä vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-181-00-3	68308-01-0	269-620-9	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakattu tisle, kaasuoiljyn ja teollisuusbensiniin absorbointiyksikkö;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu eristämällä lämpökrakattut tisleet, teollisuusbensini ja kaasuoiljy. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-109-00-0	68952-81-8	273-175-6	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakaton hiilivedyn jakotislausstabilointiyksikkö, maaöljykoksau;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislausstabiloimalla lämpökrakattuja hiilivetyjä maaöljyn koksauksprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-110-00-6	68952-82-9	273-176-1	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), propaani-propyleeni alkylointisyöte valmistelemaan etaaninpoistoyksikköön; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla propaanin reaktiotuotteita propyleenin kanssa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-189-00-7	68308-11-2	269-631-9	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), rikittömän suoratislausteollisuusbensiniin erotussäiliö;Jalostuskaasu;	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-144-00-1	68478-30-8	270-810-9	H, K

N:o 624

1759

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla rikki vedyn avulla suorajuoksetusta teollisuusbensiinistä. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]							
Jäännöskaasu (maaöljy), rikittömän tiseleen ja teollisuusbensiinin jakotislaukolonni, happovapaa; Maaöljykaasu:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaukolla teollisuusbensiiniä ja tislattuja hiilivetyvirtoja, käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-186-00-0	68308-06-5	269-626-1	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), suoratislatun teollisuusbensiinin rikinpoistoyksikkö; Jalostuskaasu:[Monimutkainen seos, saatu suorajuoksetun teollisuusbensiinin rikinpoistosta vedyn avulla. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-166-00-1	68952-80-7	273-174-0	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), suoratisleen rikinpoistoyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetettujen tiseleiden katalyyttisestä rikinpoistosta vedyn avulla ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsittelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-182-00-9	68308-10-1	269-630-3	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjöjäännökset lämpökrakkausyksikkö; Maaöljykaasu:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjöjäännösten lämpökrakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-082-00-5	68478-34-2	270-815-6	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjökaasun öljystrippausyksikkö, rikittömä; Maaöljykaasu:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjökaasuöljyn, josta on poistettu rikki vedyn avulla katalyyttisesti, strippausstabiloinnista, rikkivety on poistettu amiinikäsittelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-187-00-6	68308-07-6	269-627-7	H, K
Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjökaasuöljyn rikinpoistoyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjökaasuöljyn katalyyttisestä rikinpoistosta vedyn avulla ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsittelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-190-00-2	68308-12-3	269-632-4	H, K
Jäännösoilyt (maaöljy), asfalteenit poistettu	T	R: 45	Carc. Cat. 2;	649-456-00-8	64741-95-3	265-096-0	H, L



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimeen liukenevana fraktiona jäännöksen C3-C4-liuotinbituminpoistosta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa korkeampia kuin C25 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.]	S: 53-45	R45				
Jäännösöljyt (maaöljy), hiilikäsittelyt vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn jäännösöljyjä, joista on vahat poistettu liuottimella, aktivoitulla puhheilulla polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-525-00-2	100684-37-5	309-710-8	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), isobutaanipoistotorni;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen jäännös butaanibutyleenivirran atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C6:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-365-00-3	68478-16-0	270-795-9	H, P 4
Jäännösöljyt (maaöljy), katalyyttisesti vahat poistettu; Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-492-00-4	91770-57-9	294-843-3	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), liuotinjalostettu;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimeen liukenemattomana fraktiona jäännöksen liuotinjalostuksesta, jossa käytetään polaarista orgaanista liuotinta, kuten fenolia tai furfuraalia. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa korkeampia kuin C25 ja jotka kiehuvat likimäärin yli 400 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-459-00-4	64742-01-4	265-101-6	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsittelyt vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn jäännösöljyjä, joista on vahat poistettu liuottimella, valkaisuavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-526-00-8	100684-38-6	309-711-3	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä jäännösöljyjä luonnon- tai modifioitulla savella kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa korkeampia kuin C25 ja jotka kiehuvat likimäärin yli 400 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-462-00-0	64742-41-2	265-143-5	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-470-00-4	64742-57-0	265-160-8	H, L

N:o 624

1761

Nimi	Merkin	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	123
käsittämällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.]							
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsitelty vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-491-00-9	90669-74-2	292-656-1	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykrakattu happokäsitelty vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiinien liuotinpoistolla happokäsitelyjen, vetykrakattujen raskaiden parafiinien jäännöksestä, kiehuu likimäärin yli 380 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-499-00-2	92061-86-4	295-499-7	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla pitkät, haaraketjuiset hiilivedyt jäännösöljystä liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25 ja jotka kiehuvat likimäärin yli 400 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-471-00-X	64742-62-7	265-166-0	H, L
Jäännösöljyt (maaöljy);Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, rikkiyhdisteitä ja metalleja sisältäviä orgaanisia yhdisteitä, saatu jäännökseenä jalostusjakotislauskrakkausprosesseista. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on yli 2cSt 100 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-045-00-3	93821-66-0	298-754-0	H
Jalosteet (maaöljy), höyrykrakattu C4-fraktio kupariammoniumasetaattiute, C3-5 ja C3-5-tyydyttymätön, butadieenivapaa;Maaöljykaasu	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-119-00-5	97722-19-5	307-769-4	H, K
Jalosteet (maaöljy), reformointiyksikkö, Lurgiyksikköä erotettu;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena Lurgierotusyksiköstä. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, mukana useita pieniä määriä aromaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C8:aan.]	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-281-00-7	68425-35-4	270-349-3	H, P 4
		C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45				
Jodi	Xn; N	R: 20/21-50 S: (2-)23-25-61	Xn; R20/21;N; R50	053-001-00-3	7553-56-2	231-442-4	
2-((3-Jodi-2-propynyli)oksi)etyylifenyylilbamaatti;*	Xn	R: 20-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61	Xn; R20; Xi; R41; R52-53	006-090-00-8	88558-41-2	408-010-0	

1762

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	124
Jodietikkahappo	T; C R: 25-35 S: (1/2-)22-36/ 37/39-45	T; R25;C; R35	607-068-00-6	64-69-7	200-590-1		
2-(2-Jodietyyli)-1,3-propanidolidiasetaatti;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)36-61	Xn; R22;N; R51-53	607-327-00-3	127047-77-2	411-780-0		
3-Jodipropeeni; allyylijodidi;*	C R: 10-34 S: (1/2-)7-26- 45	R10; C; R34	602-054-00-6	556-56-9	209-130-4		
Jodivety, vedetön	C R: 35-37 S: (1/2-)7/9- 26-45	C; R35;Xi; R37	053-002-00-9	10034-85-2	233-109-9		
Jodyylibentseeni	E R: 1 S: (2-)35	E; R1	053-003-00-4	696-33-3			
Kaasu (maaöljy), isobutaanipoistotorin ylimeno; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu butaanibutyleenivirran atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-070-00-X	68477-87-2	270-769-7	H, K	
Kaasuöljyt (maaöljy), happokäsittelyt;Kaasuöljy - täsmäntämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-215-00-7	64742-12-7	265-112-6	H, N	
Kaasuöljyt (maaöljy), höyrykrakattu;Krahattu kaasuöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C9 ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-442-00-1	68527-18-4	271-260-2	H	
Kaasuöljyt (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu; Kaasuöljy - täsmäntämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-218-00-3	64742-29-6	265-129-9	H, N	
Kaasuöljyt (maaöljy), kevyet tyhjä, lämpökrakattu rikittömät;Krahattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla katalyyttisesti rikki lämpökrakattusta kevyestä tyhjöömaaöljystä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-450-00-5	97926-59-5	308-278-8	H	

N:o 624

1763

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
välillä C14:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 270 °C:sta 370 °C:een.]						
Kaasuöljyt (maaöljy), koksauksyksikön rikitön, raskas tyhjä;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla rikki vedyllä raskaista koksauksileaineista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C18:sta C44:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 304 °C:sta 548 °C:een. Sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-039-00-0	85117-03-9	285-555-9	H
Kaasuöljyt (maaöljy), lämpökrakatur, rikkittömät;Krahattu kaasuöljy	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-444-00-2	92045-29-9	295-411-7	H
Kaasuöljyt (maaöljy), liuotinjalostetut;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-213-00-6	64741-90-8	265-092-9	H, N
Kaasuöljyt (maaöljy), raskas atmosfäärinen;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C35:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 121 °C:sta 510 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-032-00-2	68783-08-4	272-184-2	H
Kaasuöljyt (maaöljy), raskas tyhjä;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta atmosfäärisestä raakaöljyn tislauksesta peräisin olevan jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 600 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-009-00-7	64741-57-7	265-058-3	H
Kaasuöljyt (maaöljy), rikitön;Kaasuöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljysyötöstä käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-222-00-5	64742-79-6	265-182-8	H, N
Kaasuöljyt (maaöljy), rikkittömät, raskaat tyhjä;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-017-00-0	64742-86-5	265-189-6	H

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
katalyytisestä prosessista rikin poistamiseksi vedyn avulla. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 600 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]							
Kaasuöljyt (maaöljy), vetykäsittely tyhjä;Raskas polttoöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C50:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 600 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-015-00-X	64742-59-2	265-162-9	H
Kaasuöljyt, parafiininen;Kaasuöljy - täsmäntämätön; [Tisla, saatu uudelleen tislamalla monimutkaista hiilivetyseosta, joka on saatu tislamalla sivuvirtoja parafiinien voimakkaasta katalyyttisestä vetykäsittelystä. Kiehuu likimäärin välillä 190 °C:sta 330 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-233-00-5	93924-33-5	300-227-8	H, N
Kaasuöljyt, vetykäsittely;Kaasuöljy - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiinien vetykäsittelyn katalyytin läsnäollessa sivuvirtojen uudelleentislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C17:sta C27:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 330°C:sta 340 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-238-00-2	97862-78-7	308-128-1	H, N
Kaasut (maaöljy) katalyyttinen reformointiyksikkö, C1-4-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen reformointiprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C6:een, pääasiassa C1:stä C4:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-066-00-8	68477-79-2	270-760-8	H, K
Kaasut (maaöljy), alkylintisyöte;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kaasuöljyn katalyyttisestä krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-095-00-6	68606-27-9	271-737-5	H, K
Kaasut (maaöljy), amiinisysteemin syöte;Jalostuskaasu; [Syötekaasu amiinisysteemiin rikkivedyn poistamiseksi. Koostuu vedystä. Saattaa sisältää myös hiilimonoksidia, hiilidioksidia, rikkivetyä ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-120-00-0	68477-65-6	270-746-1	H, K
Kaasut (maaöljy), bensiini	T	R: 45	Carc. Cat. 2;	649-161-00-4	68919-07-3	272-880-6	H, K

N:o 624

1765

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
reformointiyksikköstabilointiyksikön poisto, kevyiden loppujakeiden jakotislauk;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu jakotislaukalla kevyitä loppujakeita platinareformerin platinareaktoreista. Koostuu vedystä, metaanista, etaanista ja propaanista.]	S: 53-45	R45				
Kaasut (maaöljy), bensiinin reformointiyksikön tuotteiden erotussäiliön poisto;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu nafteenien kemiallisesta reformoinnista aromaateiksi. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-154-00-6	68814-90-4	272-343-6	H, K
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön kierto, vetyrikas; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kierrättämällä bentseeniyksikön kaasuja. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-122-00-1	68477-67-8	270-748-2	H, K
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön rikinpoistoyksikön poisto;Jalostuskaasu;[Bentseeniyksikön tuottamat poistokaasut. Koostuu pääasiassa vedystä. Saattaa sisältää myös hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een, mukaanlukien bentseeni.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-121-00-6	68477-66-7	270-747-7	H, K
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön vedynpoistoyksikön pentaanipoistoyksikön ylimeno;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu käsittelemällä bentseeniyksikön syötettä vedyllä katalyytin läsnäollessa, jonka jälkeen poistetaan pentaani. Koostuu pääasiassa vedystä, etaanista ja propaanista, mukana pieniä määriä tyyppiä, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een. Saattaa sisältää pieniä määriä bentseeniä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-149-00-9	68602-82-4	271-623-5	H, K
Kaasut (maaöljy), butaanin jakotislaukolonnin ylimeno; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaukalla butaanivirtaa. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-206-00-8	68477-69-0	270-750-3	H, K
Kaasut (maaöljy), C1-5, märkä;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta ja/tai tomikaasuöljyn krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-092-00-X	68602-83-5	271-624-0	H, K
Kaasut (maaöljy), C2-3;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-207-00-3	68477-70-3	270-751-9	H, K

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	128
hiilivetyjä, saatu katalyyttisen jakotislauksen prosessin tuotteiden tislauksesta. Sisältää pääasiassa etaania, etyleeniä, propaania ja propyleeniä.]	S: 53-45	R45					
Kaasut (maaöljy), C2-4, makeutettu; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu altistamalla maaöljyiselle makeutusprosessille merkptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C4:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -51 °C:sta -34 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-099-00-8	68783-65-3	272-205-5	H, K	
Kaasut (maaöljy), C2-palautusvirta; Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla vety kaasuvirrasta, joka koostuu pääasiassa vedystä, jonka mukana on pieniä määriä tyyppiä, hiilimonoksidia, metaania, etaania ja etyleeniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, kuten metaanista, etaanista ja etyleenistä, mukana pieniä määriä vetyä, tyyppiä ja hiilimonoksidia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-128-00-4	68477-84-9	270-766-0	H, K	
Kaasut (maaöljy), C3-4, isobutaanirikas; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä tyydyttyneiden ja tyydyttymättömien hiilivetyjen, joiden hiililuvut tavallisesti ovat välillä C3:sta C6:een, pääasiassa butaanin ja isobutaanin, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C4:ään, pääasiassa isobutaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-204-00-7	68477-33-8	270-724-1	H, K	
Kaasut (maaöljy), C3-4; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita raakaöljyn krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C4:ään, pääasiassa propaanista ja propyleenistä ja kiehuu likimäärin välillä -51 °C:sta -1 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-177-00-1	68131-75-9	268-629-5	H, K	
Kaasut (maaöljy), C3-5 olefiininen parafiininen alkylointisyöte; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos olefiinisia ja parafiinisia hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C5:een ja joita käytetään alkyloinnin syöteenä. Ympäröivät lämpötilat normaalisti ylittävät näiden seosten kriittiset lämpötilat.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-067-00-3	68477-83-8	270-765-5	H, K	
Kaasut (maaöljy), C4-rikas; Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen jakotislauksen prosessin tuotteita. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C5:een, pääasiassa C4.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-068-00-9	68477-85-0	270-767-6	H, K	

N:o 624

1767

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksिनro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttinen reformointiyksikkö; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita C6-C8-syötteen katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat välillä C1:stä C5:een ja vedystä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-126-00-3	68477-81-6	270-762-9	H, K
Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttisen reformointiyksikön kierto, vetyrikas;Jalostuskaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-127-00-9	68477-82-7	270-763-4	H, K
Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttisen reformointiyksikön kierto;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita C6-C8:n katalyyttisestä reformoinnista ja kierrätetty vedyn säilyttämiseksi. Koostuu pääasiassa vedystä. Saattaa myös sisältää useita pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia, typpeä ja hiilivetyjä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-125-00-8	68477-80-5	270-761-3	H, K
Kaasut (maaöljy), esileimahdustorin poisto, raakatisle; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu ensimmäisestä tornista, jota käytetään raakaöljyn tislauksessa. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-162-00-X	68919-08-4	272-881-1	H, K
Kaasut (maaöljy), etaaninpoistoyksikön ylimeno; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja bensiinifraktioita. Sisältää pääasiassa etaania ja etyleeniä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-069-00-4	68477-86-1	270-768-1	H, K
Kaasut (maaöljy), Girbatoliyksikön syöte;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, jota käytetään syötteenä Girbatoliyksikköön rikkivedyn poistamiseksi. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-074-00-1	68477-95-2	270-778-6	H, K
Kaasut (maaöljy), heksaaninpoistoyksikön poisto; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu yhdistettyjen teollisuusbensinivirtojen jakotislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-101-00-7	68919-00-6	272-872-2	H, K
Kaasut (maaöljy), höyrykrakkausyksikkö C3-rikas; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa propyleenistä, mukana propaania, ja kiehuu likimäärin välillä -70 °C:sta 0 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-115-00-3	92045-22-2	295-404-9	H, K



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksिनro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kaasut (maaöljy), hydraajan sivuvirran erotussäiliön poisto;Jalostuskaasu;[Monimutkainen kaasuseos, saatu leimahduttamalla sivuvirrat hydrausreaktion jälkeen. Koostuu pääasiassa vedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-172-00-4	92045-18-6	295-400-7	H, K
Kaasut (maaöljy), imeytysabsorbointiyksikön poisto, leijukatalyyttisen krakkausyksikön ja kaasun öljyn rikinpoiston jakotislauksen ylimeno;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla tuotteita katalyyttisestä leijukrakkaajasta ja kaasun öljyn rikinpoistajasta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-167-00-7	68955-33-9	273-269-7	H, K
Kaasut (maaöljy), isomeroidin teollisuusbensiniin jakotislaukselaite, C4-rikas, rikkivetyvapaa;Maaöljykaasu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-075-00-7	68477-99-6	270-782-8	H, K
Kaasut (maaöljy), jäännöksen viskositeetinvähennyksen poisto;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu jäännösten viskositeetinvähennyksestä uunissa. Koostuu pääasiassa rikkivedystä ja parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-174-00-5	92045-20-0	295-402-8	H, K
Kaasut (maaöljy), jalostesekoitus;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos, saatu useista prosesseista. Koostuu vedystä, rikkivetyä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-097-00-7	68783-07-3	272-183-7	H, K
Kaasut (maaöljy), jalostus;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu useista maaöljyn jalostusoperaatioista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-153-00-0	68814-67-5	272-338-9	H, K
Kaasut (maaöljy), kaasukonsentraatio uudelleenabsorbenttisele;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita yhdistetyistä kaasuvirroista kaasu konsentraatin uudelleenabsorbentissa. Koostuu pääasiassa vedystä, hiilimonoksidista, hiilidioksidista, typeistä, rikkivetyä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C3:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-130-00-5	68477-93-0	270-776-5	H, K
Kaasut (maaöljy), kaasun talteenotto laitoksen propaaninpoistoyksikön ylimeno;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla sekalaisia hiilivetyvirtoja. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C4:ään, pääasiassa propaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-073-00-6	68477-94-1	270-777-0	H, K
Kaasut (maaöljy), kaasun öljydietaaniamiiniskrubberin	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-169-00-8	92045-15-3	295-397-2	H, K

N:o 624

1769

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
poisto;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu poistamalla rikki kaasuöljystä dietanoliiniinilla. Koostuu pääasiassa rikkivedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C1:stä C5:een.]	S: 53-45	R45				
Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn rikinpoiston sivuvirta; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu erottamalla nestefaasi hydrausreaktion sivuvirrasta. Koostuu pääasiassa vedystä, rikkivedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-170-00-3	92045-16-4	295-398-8	H, K
Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn rikinpoiston ulospuhallus; Jalostuskaasu;[Monimutkainen kaasuseos, saatu reformoijasta ja hydrausreaktorin tyhjennyksistä. Koostuu pääasiassa vedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-171-00-9	92045-17-5	295-399-3	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkaus;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-098-00-2	68783-64-2	272-203-4	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, C1-5-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C1:stä C6:een, pääasiassa C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-064-00-7	68477-75-8	270-757-1	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-063-00-1	68477-74-7	270-756-6	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön strippausyksikön ylimeno;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiniin stabiloinnista. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-124-00-2	68477-77-0	270-759-2	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattu ylimeno; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C5:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 48 °C:sta 32 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-191-00-8	68409-99-4	270-071-2	H, K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattun kaasuöljyn	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-208-00-9	68477-71-4	270-752-4	H, K

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	132
propaninpoistoyksikön pohjat, C4-rikas happovapaa; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislauksella katalyyttisesti krakaton kaasuöljyn hiilivetyvirtaa ja käsitelty rikkivedyn ja muiden happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C5:een, pääasiassa C4.]	S: 53-45	R45					
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiinin butaaninpoistoyksikkö;Maaöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiinin jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-107-00-X	68952-76-1	273-169-3	H, K	
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiinin butaaninpoistoyksikön pohjat, C3-5-rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiinin stabiloinnista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-209-00-4	68477-72-5	270-754-5	H, K	
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiinin propaninpoistoyksikön ylimeno, C3-rikas happovapaa;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakattujen hiilivetyjen jakotislauksesta ja käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C2:sta C4:ään, pääasiassa C3:sta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-062-00-6	68477-73-6	270-755-0	H, K	
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiinin stabilointiyksikön ylimeno, C2-4-rikas; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiinin jakotislauksstabloinnista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C2:sta C6:een, pääasiassa C2:sta C4:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-065-00-2	68477-76-9	270-758-7	H, K	
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun suoratislausteollisuusbensiinin stabilointiyksikön ylimeno; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratislausteollisuusbensiiniä ja tämän jälkeen jakotislauksella koko virta. Sisältää vetyä, metaania, etaania ja propaania.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-145-00-7	68513-14-4	270-999-8	H, K	
Kaasut (maaöljy), kevyen suoratislausteollisuusbensiinin stabilointiyksikön poisto;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kevyen suorajuoksetun teollisuusbensiinin stabiloinnista. Koostuu tyydyttyneistä	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-086-00-7	68513-17-7	271-002-9	H, K	

N:o 624

1771

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C6:een.]						
Kaasut (maaöljy), kevyet höyrykrakatut, butadieenikonsentraatti;Maaöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla lämpökrakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa C4.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-111-00-1	68955-28-2	273-265-5	H, K
Kaasut (maaöljy), kevyt suoratislausbensiinin jakotislauksstabilointiyksikön poisto;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kevyen suorajuoksetun bensiinin jakotislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-102-00-2	68919-05-1	272-878-5	H, K
Kaasut (maaöljy), kierto, vety-rikas;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu kierrätetyistä reaktorikaasuista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia, tyyppiä, rikkivetyä ja tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-134-00-7	68478-00-2	270-783-3	H, K
Kaasut (maaöljy), kuiva hapan, kaasunkonsentroidyksen poistot;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos kuivia kaasuja kaasunkonsentroidyksen poistosta. Koostuu vedystä, rikkivetyä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-129-00-X	68477-92-9	270-774-4	H, K
Kaasut (maaöljy), laajan tislaualueen suoratislausteollisuusbensiinin heksaanipoistoyksikön poisto;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu laajan tislaualueen suorajuoksetun teollisuusbensiinin jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-084-00-6	68513-15-5	271-000-8	H, K
Kaasut (maaöljy), lämpökrakkaustisle;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu vedystä, rikkivetyä, hiilimonoksidista, hiilidioksidista ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-139-00-4	68478-05-7	270-789-6	H, K
Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttinen krakkausyksikkö pesee sekundäärisen absorbointiyksikön pois;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu pesemällä katalyyttisestä leijukrakkaajan ylimenokaasuja. Koostuu vedystä, tyyppiä, metaanista, etaanista ja propaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-159-00-3	68919-03-9	272-875-9	H, K
Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttisen	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-158-00-8	68919-02-8	272-874-3	H, K

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
krakkausyksikköjakotislauksen poisto;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla leijukatalyyttisen krakkausprosessin ylimenoja. Koostuu vedystä, rikkivedystä, tpeystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	S: 53-45	R45				
Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttisen krakkausyksikön jakotislaukolonnin ylimeno;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla C3-C4- jakotislaukolonnin latausta. Koostuu pääasiassa C3- hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-105-00-9	68919-20-0	272-893-7	H, K
Kaasut (maaöljy), öljynjalostuskaasutisleen poisto; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, erotettu tislamalla kaasuvirtaa, joka sisältää vetyä, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat välillä C1:stä C6:een tai saatu krakkaamalla etaania ja propania. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C2:een, vedystä, tpeystä ja hiilimonoksidista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-148-00-3	68527-15-1	271-258-1	H, K
Kaasut (maaöljy), propaaninpoistoyksikkö kuiva, propeen- rikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja bensiinifraktoista. Koostuu pääasiassa propyleenistä, mukana myös etaania ja propaania.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-071-00-5	68477-90-7	270-772-3	H, K
Kaasut (maaöljy), propaaninpoistoyksikön pohjat jakotislauispoisto;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu propaaninpoistajan pohjien jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa butaanista, isobutaanista ja butadienista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-096-00-1	68606-34-8	271-742-2	H, K
Kaasut (maaöljy), propaaninpoistoyksikön ylimeno; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja bensiinifraktoista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-072-00-0	68477-91-8	270-773-9	H, K
Kaasut (maaöljy), raakaöljyn jakotislauispoisto; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn jakotislauksesta. Koostuu tydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-100-00-1	68918-99-0	272-871-7	H, K
Kaasut (maaöljy), raakatisle ja katalyyttinen krakkaus; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu raakatislaus- ja katalyyttisestä krakkausprosessista. Koostuu vedystä,	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-168-00-2	68989-88-8	273-563-5	H, K

N:o 624

1773

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
rikkivedystä, tpeestä, hiilimonoksidista ja parafiinisista ja oleiinisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C6:een.]							
Kaasut (maaöljy), raskaan tisleen vedynpoistoyksikön rikinpoistotrippausyksikön poisto;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, stripattu raskaan tisleen vetykäsittelyrikinpoistoprosessin nestemäisestä tuotteesta. Koostuu vedystä, rikkivedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-160-00-9	68919-04-0	272-876-4	H, K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön korvaus, vetyrikas; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu reformoijista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-135-00-2	68478-01-3	270-784-9	H, K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran korkeapaineisen erotussäiliön poisto;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu korkeapaineisesti leimahduttamalla reformointireaktorin sivuvirtaa. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä metaania, etaania ja propaania.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-146-00-2	68513-18-8	271-003-4	H, K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran matalapaineisen erotussäiliön poisto;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, saatu matalapaineisesti leimahduttamalla reformointireaktorin sivuvirtaa. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä metaania, etaania ja propaania.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-147-00-8	68513-19-9	271-005-5	H, K
Kaasut (maaöljy), reformoiva vedynpoistoyksikkö, vety- ja metaanirikas;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä ja metaanista, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilioksidia, tyyppiä ja tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-137-00-3	68478-03-5	270-787-5	H, K
Kaasut (maaöljy), reformoiva vedynpoistoyksikkö; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä, metaanista ja etaanista, mukana pieniä määriä rikkivetyä ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-136-00-8	68478-02-4	270-785-4	H, K
Kaasut (maaöljy), reformoivan vedynpoistoyksikön tuorevety;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-138-00-9	68478-04-6	270-788-0	H, K

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	136
reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]							
Kaasut (maaöljy), sekoiteöljy, vety-tyyppi-rikas; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoiteöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa vedystä ja tpeystä, mukana useita pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilioksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-123-00-7	68477-68-9	270-749-8	H, K
Kaasut (maaöljy), sekundäärinen absorbointiyksikön poisto, leijukatalyyttisen krakkausyksikön jakotislaukolonnin ylimeno;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu jakotislaukolonnin katalyyttisen krakkausprosessin ylimenoja katalyyttisessä leijukrakkausjaksossa. Koostuu vedystä, tpeystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-150-00-4	68602-84-6	271-625-6	H, K
Kaasut (maaöljy), suoratislaustabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaukolonnin nestettä ensimmäisestä tornista, jota käytetään raakaöljyn tislaukseen. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-106-00-4	68919-10-8	272-883-2	H, K
Kaasut (maaöljy), suoratislausteollisuusbensiniin katalyyttisen reformoinnin poisto;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratislausteollisuusbensiniä ja jakotislaukolonnin koko virran. Koostuu metaanista, etaanista ja propaanista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-104-00-3	68919-09-5	272-882-7	H, K
Kaasut (maaöljy), suoratislausteollisuusbensiniin katalyyttisen reformointiyksikön stabilointikolonnin ylimeno;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratislausteollisuusbensiniä ja jakotislaukolonnin koko virta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C4:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-112-00-7	68955-34-0	273-270-2	H, K
Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiniin höyrykrakkauksen korkeapaineinen jäännös;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu sekoituksena teollisuusbensiniin höyrykrakkausprosessin kondensoitumattomista osista sekä myöhempien tuotteiden valmistelusta saaduista jäännöskaasuista. Koostuu pääasiassa vedystä ja parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een, joihin	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-173-00-X	92045-19-7	295-401-2	H, K

N:o 624

1775

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
saattaa olla sekoittuneena luonnonkaasua.]						
Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiinin yhdistäjän rikinpoistotrippausyksikön poisto;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiinin yhdistäjän rikinpoistoprosessista ja stripattu teollisuusbensiinituotteesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-103-00-8	68919-06-2	272-879-0	H, K
Kaasut (maaöljy), tervastrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu pelkistetyn raakaöljyn jakotislauksesta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-163-00-5	68919-11-9	272-884-8	H, K
Kaasut (maaöljy), tisleen yhdistäjän rikinpoistotrippausyksikön poisto;Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, stripattu yhdistäjärikinpoistoprosessin nestemäisestä tuotteesta. Koostuu rikkivedystä, metaanista, etaanista ja propaanista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-157-00-2	68919-01-7	272-873-8	H, K
Kaasut (maaöljy), vedyllä käsitellyn happaman kerosiinipentaanipoistoyksikkö stabilointiyksikön poisto; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu vetykäsitellyn kerosiinipentaanipoistostabiloinnista. Koostuu pääasiassa vedystä, metaanista, etaanista ja propaanista, mukana pieniä määriä tyypeä, rikkivetyä, hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-155-00-1	68911-58-0	272-775-5	H, K
Kaasut (maaöljy), vedynpoistoyksikön kiertosekoiteöljy, vety- ja typpirikas;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu kierratetystä vetykäsitellystä sekoiteöljystä. Koostuu pääasiassa vedystä ja tpeestä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C5:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-133-00-1	68477-98-5	270-781-2	H, K
Kaasut (maaöljy), vetyabsorbointiyksikön poisto; Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu absorboimalla vetyä vetyrikkaasta virrasta. Koostuu vedystä, hiilimonoksidista, tpeestä ja metaanista, mukana pieniä määriä C2-hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-131-00-0	68477-96-3	270-779-1	H, K
Kaasut (maaöljy), vetykäsitellyn happaman kerosiinierotussäiliö;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu yksikön, joka käsittelee hapanta kerosiinia vedyllä katalyytin läsnäollessa, leimahdusrummusta. Koostuu	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-156-00-7	68911-59-1	272-776-0	H, K



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
pääasiassa vedystä ja metaanista, mukana pieniä määriä tyyppiä, hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C3:een.]						
Kaasut (maaöljy), vetykrakkaava matalapaineinen erotussäiliö;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, saatu vetykrakkausprosessireaktorin sivuvirran neste-höyry erotuksesta. Koostuu pääasiassa vedystä ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C3:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-152-00-5	68783-06-2	272-182-1	H, K
Kaasut (maaöljy), vetykrakkauksen propaaninpoistoyksikön poisto, hiilivetyrikas;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään. Saattaa myös sisältää pieniä määriä vetyä ja rikkivetyä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-085-00-1	68513-16-6	271-001-3	H, K
Kaasut (maaöljy), vetyrikas;Jalostuskaasu;[Monimutkainen seos, erotettu kaasuna hiilivetykaasuista jäädyttämällä. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia, tyyppiä, metaania ja C2-hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-132-00-6	68477-97-4	270-780-7	H, K
Kaasut (maaöljy), yhdistäjästrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu;[Seos vetyä ja metaania, saatu yhdistäjäyksikön tuotteiden jakotislauksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-164-00-0	68919-12-0	272-885-3	H, K
Kadmiumfluoridi	T+; N R: 45-46-60-61-25-26-48/23/25-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Repr. Cat. 2; R60-61; T+; R26;T; R25-48/23/25;N; R50-53	048-006-00-2	7790-79-6	232-222-0	E
C ≥ 10%		T+; R45-46-60-61-25-26-48/23/25				
7% ≤ C < 10%		T+; R45-46-60-61-22-26-48/23/25				
1% ≤ C < 7%		T; R45-46-60-61-22-23-48/20/22				
0.5% ≤ C < 1%		T; R45-46-60-61-20/22-48/20/22				
0.1% ≤ C < 0.5%		T; R45-46-20/22-48/20/22				
0.01% ≤ C < 0.1%		T; R45				
Kadmiumfluorisilikaatti;**	T; N R: 23/25-33-50/53-68 S: (1/2-)22-45-60-61	T; R23/25;R33; Xn; R68;N; R50-53	048-005-00-7	17010-21-8	241-084-0	
C ≥ 10%		T; R23/25-33-68				
1% ≤ C < 10%		Xn; R20/22-33-68				
0.1% ≤ C < 1%		Xn; R20/22-33				

N:o 624

1777

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kadmiumformaatti;**  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10% 0.1% ≤ C < 1%	T; N R: 23/25-33-50/ 53-68 S: (1/2-)22-45- 60-61	T; R23/25;R33; Xn; R68;N; R50- 53  T; R23/25-33-68 Xn; R20/22-33-68 Xn; R20/22-33	048-003-00-6	4464-23-7	224-729-0	
Kadmiumjodidi;**  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10% 0.1% ≤ C < 1%	T; N R: 23/25-33-50/ 53-68 S: (1/2-)22-45- 60-61	T; R23/25;R33; Xn; R68;N; R50- 53  T; R23/25-33-68 Xn; R20/22-33-68 Xn; R20/22-33	048-007-00-8	7790-80-9	232-223-6	
Kadmiumkloridi  C ≥ 10% 7% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 7% 0.5% ≤ C < 1% 0.1% ≤ C < 0.5% 0.01% ≤ C < 0.1%	T+; N R: 45-46-60-61- 25-26-48/23/ 25-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Repr. Cat. 2; R60-61; T+; R26;T; R25- 48/23/25;N; R50-53  T+; R45-46-60-61-25-26-48/23/25 T+; R45-46-60-61-22-26-48/23/25 T; R45-46-60-61-22-23-48/20/22 T; R45-46-60-61-20/22-48/20/22 T; R45-46-20/22-48/20/22 T; R45	048-008-00-3	10108-64-2	233-296-7	E
Kadmiumoksidi	T R: 49-22-48/23/ 25 S: 53-45	Carc. Cat.2; R49;T; R48/23/25;Xn; R22;	048-002-00-0	1306-19-0	215-146-2	E
Kadmiumsulfatti	T; N R: 49-22-48/23/ 25-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;T; R48/23/25;Xn; R22; N; R50-53	048-009-00-9	10124-36-4	233-331-6	E
Kadmiumsulfidi ;**  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10% 0.1% ≤ C < 1%	T R: 22-40-48/23/ 25-53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R48/23/25;Xn; R22; R53  T; R22-40-48/23/25 Xn; R40-48/20/22 Xn; R48/20/22	048-010-00-4	1306-23-6	215-147-8	1

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kadmiumsyaniidi;**  C ≥ 7% 1% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 1%	T+; N R: 26/27/28-32-33-50/53-68 S: (1/2-)7-28-29-45-60-61	T+; R26/27/28; R32;R33;Xn; R68; N; R50-53  T+; R26/27/28-32-33-68 T; R23/24/25-32-33-68 Xn; R20/21/22-33	048-004-00-1	542-83-6	208-829-1	
Kadmiumyhdisteet paitsi kadmiumsulfoselenidi (xCdS.yCdSe), kadmiumsulfidin ja sinkkisulfidin seos (xCdS.yZnS), kadmiumsulfidin ja elohopeasulfidin seos (xCdS.yHgS) sekä muualla luettelossa mainitut C ≥ 0.1%	Xn; N R: 20/21/22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53  Xn; R20/21/22	048-001-00-5			A 1
Kalium  * S5 ei edellytetä, kun käytetään vaihtoehtoista turvapakkausta	F; C R: 14/15-34 S: (1/2-)5*-8-45	R14;F; R15;C; R34	019-001-00-2	7440-09-7	231-119-8	
Kalium/rauta(III)-1,3-propanidiamiini-N,N,N',N'-tetraasetatitihemihydraatti	E; N R: 2-51/53 S: (2-)35-61	E; R2;N; R51-53	607-263-00-6		405-680-6	
Kalium-2-(2,4-dikloorifenoksi)-(R)-propanaatti;**	Xn R: 22-38-41-43 S: (2-)24-26-37/39	Xn; R22;Xi; R38-41;R43	607-345-00-1	113963-87-4	413-580-9	
Kalium-2-amino-2-metyylipropionaattioktahydraatti	C R: 22-35 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	Xn; R22;C; R35	607-227-00-X	120447-91-8	405-560-3	
Kalium-2-hydroksikarbatsoli-1-karboksilaatti	Xn R: 22-36/37-52/53 S: (2-)22-26-61	Xn; R22;Xi; R36/37;R52-53	607-180-00-5	96566-70-0	401-630-2	
Kalium-4-(11-metakryyliamidoundekaanimido) bentseenisulfonaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	616-068-00-5	174393-75-0	406-500-9	
Kaliumbifluoridi  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10% 0.1% ≤ C < 1%	T; C R: 25-34 S: (1/2-)22-26-37-45	T; R25;C; R34  T; C; R25-34 C; R22-34 Xi; R36/38	009-008-00-9	7789-29-9	232-156-2	
Kalium-bis(N-karboksimeetyli)-N-metyyliglysiinaatto-(2-) N,O,O,N)-ferraatti-(1-) monohydraatti;**	Xn R: 22 S: (2-)37	Xn; R22	607-367-00-1	153352-59-1	411-640-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kaliumbromaatti	O; T R: 45-9-25 S: 53-45	O; R9;Carc. Cat. 2; R45;T; R25	035-003-00-6	7758-01-2	231-829-8	E
Kaliumdikromaatti	T+; N R: 49-46-21-25- 26-37/38-41- 43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;Muta. Cat. 2; R46;T+; R26; T;R25;Xn;R21; Xi;R37/38-41; R43;N;R50-5353 T+; R49-46-21-25-26-37/38-41-43 T; R49-46-43 T; R49-46	024-002-00-6	7778-50-9	231-906-6	E 3
	C ≥ 7% 0.5% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 0.5%					
Kaliumetanolaatti; natriumetanolaatti	F; C R: 11-14-34 S: (1/2-)8-16- 26-43-45	F; R11;C; R34; R14	603-041-00-8	917-58-8 141-52-6	213-029-0 205-487-5	
Kaliumfluoridi	T R: 23/24/25 S: (1/2-)26-45	T; R23/24/25	009-005-00-2	7789-23-3	232-151-5	
Kaliumhydroksidi; kalilipeä	C R: 22-35 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	Xn; R22;C; R35	019-002-00-8	1310-58-3	215-181-3	
	C ≥ 25% 5% ≤ C < 25% 2% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 2%	C; R22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/38				
Kaliumkloraaatti	O; Xn R: 9-20/22 S: (2-)13-16-27	O; R9;Xn; R20/22	017-004-00-3	3811-04-9	223-289-7	
Kaliumkromaatti	T; N R: 49-46-36/37/ 38-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;Muta. Cat. 2; R46;Xi; R36/37/38;R43;N; R50-53 T; R49-46-36/37/38-43 T; R49-46-43 T; R49-46	024-006-00-8	7789-00-6	232-140-5	E 3
	C ≥ 20% 0.5% ≤ C < 20% 0.1% ≤ C < 0.5%					
Kalium-μ-fluori-bis(trietyylialumiini)	F; C R: 11-14/15-20- 35 S: (1/2-)16-30- 36/39-43-45	F; R11-14/15; C; R35;Xn; R20	009-017-00-8	12091-08-6	400-040-2	
Kalium-N-(4-tolueeinsulfonyyli)-4-tolueeinsulfonamidi	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	616-040-00-2		406-650-5	

141

1780

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kaliumnatrium-5-(4-kloori-6-(N-(4-(4-kloori-6-(5-hydroksi-2,7-disulfonaatti-6-(2-sulfonaattifenyyliatso)-4-naftyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)fenyyli-N-metyyli)amino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-4-hydroksi-3-(2-sulfonaattifenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 36-43 S: (2-)22-24-26-37	Xi; R36;R43	016-050-00-1		402-150-6	
Kaliumnitriitti C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%	O; T; N R: 8-25-50 S: (1/2-)45-61	O; R8;T; R25; N; R50 T; R25 Xn; R22	007-011-00-X	7758-09-0	231-832-4	
Kaliumperkloraaatti	O; Xn R: 9-22 S: (2-)13-22-27	O; R9;Xn; R22	017-008-00-5	7778-74-7	231-912-9	
Kaliumpermanganaatti	O; Xn; N R: 8-22-50/53 S: (2-)60-61	O; R8;Xn; R22; N; R50-53	025-002-00-9	7722-64-7	231-760-3	
Kaliumpolysulfidit	C; N R: 31-34-50 S: (1/2-)26-45-61	R31;C; R34;N; R50	016-007-00-7	37199-66-9	253-390-1	
Kaliumsulfidi	C; N R: 31-34-50 S: (1/2-)26-45-61	R31;C; R34;N; R50	016-006-00-1	1312-73-8	215-197-0	
Kaliumsyanaatti	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	615-016-00-9	590-28-3	209-676-3	
Kaliumvetysulfaatti	C R: 34-37 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	C; R34;Xi; R37	016-056-00-4	7646-93-7	231-594-1	
Kalsium	F R: 15 S: (2-)8-24/25-43	F; R15	020-001-00-X	7440-70-2	231-179-5	
Kalsium-2,5-dikloori-4-(4-((5-kloori-4-metyyli-2-sulfonaattifenyyli)atso)-5-hydroksi-3-metyylipyratsoli-1-yyli)bentseenisulfonaatti	Xn R: 20 S: (2)	Xn; R20	016-041-00-2		400-710-4	
Kalsiumfosfidi; Trikalsiumdifosfidi;**	F; T+; N R: 15/29-28-50 S: (1/2-)22-43-45-61	F; R15/29;T+; R28;N; R50	015-003-00-2	1305-99-3	215-142-0	

N:o 624

1781

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kalsiumhydridi	F R: 15 S: (2-)7/8-24/ 25-43	F; R15	001-004-00-5	7789-78-8	232-189-2	
Kalsiumhypokloriitti, liuos, (aktiivikloorin määrä >39 %)	O; C; N R: 8-22-31-34- 50 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	O; R8;Xn; R22; R31;C; R34;N; R50	017-012-00-7	7778-54-3	231-908-7	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 10% 0,5% ≤ C < 3%	C; R22-34 C; R34 Xi; R37/38-41 Xi; R36				
Kalsiumjodyyliibentsoatti	E R: 1 S: (2-)35	E; R1	053-004-00-X			C
Kalsiumkarbidi	F R: 15 S: (2-)8-43	F; R15	006-004-00-9	75-20-7	200-848-3	
Kalsiumkloridi	Xi R: 36 S: (2-)22-24	Xi; R36	017-013-00-2	10043-52-4	233-140-8	
Kalsiumkromaatti	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R50-53	024-008-00-9	13765-19-0	237-366-8	E
Kalsiumoktadekyyliksyleenisulfonaatti	C; N R: 34-51/53 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45-61	C; R34;N; R51- 53	016-049-00-6		402-040-8	
Kalsium-P,P'-(1-hydroksietyleeni)bis(vetyfosonaatti) dihydraatti;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	015-164-00-9	36669-85-9	400-480-5	
Kalsiumpolysulfidit;**	Xi; N R: 31-36/37/38- 50 S: (2-)28-61	R31;Xi; R36/37/38;N; R50	016-005-00-6	1344-81-6	215-709-2	
Kalsiumsulfidi;**	Xi; N R: 31-36/37/38- 50 S: (2-)28-61	R31;Xi; R36/37/38;N; R50	016-004-00-0	20548-54-3	243-873-5	
Kalsiumsyanamidi	Xn R: 22-37-41 S: (2-)22-26- 36/37/39	Xn; R22;Xi; R37-41	615-017-00-4	156-62-7	205-861-8	
Kalsiumsyanidi;**	T+; N R: 28-32-50/53 S: (1/2-)7/8-	T+; R28;R32;N; R50-53	020-002-00-5	592-01-8	209-740-0	

143

1782

N:o 624

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	144
		23-36/37-45-60-61						
Kamfekloori	T; N	R: 21-25-37/38-40-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R25;Xn; R21;Xi; R37/38; N; R50-53	602-044-00-1	8001-35-2	232-283-3		
ε-Kaprolaktaami	Xn	R: 20/22-36/37/38 S: (2)	Xn; R20/22;Xi; R36/37/38	613-069-00-2	105-60-2	203-313-2		
Kaptaani; 1,2,3,6-Tetrahydro-N-(trikloorimetyyli)ftaali-imidi;**	T; N	R: 23-40-41-43-50 S: (1/2-)26-29-36/37/39-45-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R23;Xi; R41;R43;N; R50	613-044-00-6	133-06-2	205-087-0		
Kaptafoli	T; N	R: 45-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;R43;N; R50-53	613-046-00-7	2425-06-1	219-363-3		
Karbadoksi	F; T	R: 45-11-22 S: 53-45	F; R11;Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22	613-050-00-9	6804-07-5	229-879-0	E	
Karbaryyli; 1-naftyyylimetyylikarbamaatti;*	Xn; N	R: 22-40-50 S: (2-)22-24-36/37-46-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R22; N; R50	006-011-00-7	63-25-2	200-555-0		
Karbendatsiimi;**	Xn	R: 68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68	613-048-00-8	10605-21-7	234-232-0		
Karbofenotioni	T; N	R: 24/25-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T; R24/25;N; R50-53	015-044-00-6	786-19-6	212-324-1		
Karbofuraani; 2,3-dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuranyylimetyylikarbamaatti;*	T+; N	R: 26/28-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T+; R26/28; N; R50-53	006-026-00-9	1563-66-2	216-353-0		
Karfentratsoni-etyyli; Etyyli-(RS)-2-kloori-3-[2-kloori-4-fluori-5-[4-difluorimetyyli-4,5-dihydro-3-metyyli-5-okso-1H-1,2,4-triazol-1-yyli]fenyyli]propionaatti;**	N	R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	607-309-00-5	128639-02-1			
Kartap-hydrokloridi ;**	Xn; N	R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	616-017-00-7	15263-52-2	239-309-2		

N:o 624

1783

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kelevani; etyyli-5-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,10-dekaloori-4-hydroksipentasyklo (5,2,1,0 <sup>2,6</sup> ,0 <sup>3,9</sup> ,0 <sup>5,8</sup> )dek-4-yyli)-4-oksovaleraatti;*	T; N R: 22-24-51/53 S: (1/2-)36/37-45-61	T; R24; Xn; R22; N; R51-53	607-079-00-6	4234-79-1		
Keraamiset kuidut; kuidut erityistarkoituksiin, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;[Keinotekoiset säännöttömästi suuntauneet lasimaiset (silikaatti) kuidut, joiden alkalioksid- ja maa-alkalioksidipitoisuus (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) on enintään 18 painoprosenttia]	T R: 49-38 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R49;Xi; R38	650-017-00-8			A, R
Kerosiini (maaöljy), liuotinjalostettu makeutettu; Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljysyötöstä liuotinjalostamalla ja makeuttamalla ja kiehuu likimäärin välillä 150 °C:sta 260 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-428-00-5	92045-36-8	295-416-4	H 4
Kerosiini (maaöljy), liuotinjalostettu rikitön;Kerosiini - täsmentämätön C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-430-00-6	97488-94-3	307-033-2	H 4
Kerosiini (maaöljy), makeutettu;Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisle makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat välillä 130 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-427-00-X	91770-15-9	294-799-5	H 4
Kerosiini (maaöljy), rikitön, lämpökrakattu;Kerattu kerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla lämpökrakkaustislettä, josta on poistettu rikki vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, pääasiassa välillä C8:sta C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 283 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65	Xn; R65 S: (2-)23-24-62  Xn; R65	649-412-00-8	85116-55-8	285-507-7	H 4
Kerosiini (maaöljy), rikitön;Kerosiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljysyötöstä käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivetyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-423-00-8	64742-81-0	265-184-9	H 4
Kerosiini (maaöljy), suoratislauksen laaja jae; Suoratislauskerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu laajasti jaettuna hiilivetypoltoainejakeena	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-407-00-0	92045-37-9	295-418-5	H 4



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
atmosfäärisestä tislauksesta ja kiehuu likimäärin välillä 70 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10%		Xn; R65				
Kerosiini (maaöljy), vetykäsittely;Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyn tislauksesta ja sitä seuraavasta vetykäsittelystä. Koostuu pääasiassa alkaaneista, sykloalkaaneista ja alkyylibentseeneistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C12:sta C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 270 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-434-00-8	101631-19-0	309-944-0	H 4
Kerosiini (maaöljy);Suoratislaukerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-404-00-4	8008-20-6	232-366-4	H 4
Kevytöljy (kivihiili), koksasuuni;Raakabentseeni; [Haihtuva orgaaninen neste, joka on uutettu kaasusta, joka on peräisin kivihiilen korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) hajotustislauksesta. Koostuu pääasiassa bentseenistä, tolueenista ja ksyleeneistä. Saattaa sisältää muita pieniä hiilivetyainesosia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-147-00-5	65996-78-3	266-012-5	H, J
Kevytöljy (kivihiili), osakoksausprosessi;Tuoreöljy; [Haihtuva orgaaninen neste, kondensoitunut kaasusta, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Koostuu pääasiassa C6-10 hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-156-00-4	90641-11-5	292-635-7	H, J
Kiinteät jätteet, kivihiilitervan pikikoksaus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös;[Seos jätteitä, jotka ovat muodostuneet bitumipitoisen kivihiilitervapien koksauksessa. Koostuu pääasiassa hiilestä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-063-00-9	92062-34-5	295-549-8	H, M
Kinalfossi	T R: 21-25 S: (1/2-)22-36/ 37-45	T; R25;Xn; R21	015-138-00-7	13593-03-8	237-031-6	
Kinoksifeeni	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 46-60-61	R43;N; R50-53	613-138-00-7	124495-18-7		
Kinometionaatti; 6-metyyli-1,3-ditiolo(4,5-b)kinoksalin-2- oni;*	Xn; N R: 20/21/22-36- 43-48/22-50/	Repr. Cat. 3; R62; Xn;	606-036-00-9	2439-01-2	219-455-3	

N:o 624

1785

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	53-62 S: (2-)24-37-60-61	R20/21/22-48/22; Xi; R36; R43; N; R50-53				
Kinoni	T; N R: 23/25-36/37-38-50 S: (1/2-)26-28-45-61	T; R23/25;Xi; R36/37/38;N; R50	606-013-00-3	106-51-4	203-405-2	
Kirkastetut öljyt (maaöljy), katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-011-00-8	64741-62-4	265-064-6	H
Kirkastetut öljyt (maaöljy), rikittömät katalyyttisesti krakatus;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä katalyyttisesti krakattua kirkastettua öljyä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivetyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-020-00-7	68333-26-6	269-782-0	H
Kivihiihlineesteet, nestemäinen liuotinuute;[Huomattavan liuotinvapaa tuote, joka on saatu tislamalla liuotinta suodatetusta kivihiihliuoteluoksesta, joka on tulosta kivihilen uuttamisesta lämmittämällä nestemäisessä liuottimessa. Musta, puolikiinteä aine, koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä, aromaattisia typpiyhdisteitä, aromaattisia rikkidyhdisteitä, fenolidyhdisteitä ja muita aromaattisia happidyhdisteitä ja niiden alkyylilohdannaisia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-144-00-9	94114-48-4	302-683-3	H, M
Kivihiihlineesteet, nestemäinen liuotinuute;[Tuote, joka on saatu suodattamalla kivihilen mineraalainesta ja liukenematonta kivihiihliä kivihiihliuoteluoksesta, joka on tulosta kivihilen uuttamisesta lämmittämällä nestemäisessä liuottimessa. Musta, paksujuoksuinen, hyvin monimutkainen nestemäinen seos, koostuu pääasiassa aromaattisista ja	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-143-00-3	94114-47-3	302-682-8	H, M

147

1786

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
osittain hydratuista aromaattisista hiilivedyistä, aromaattisista typpiyhdisteistä, aromaattisista rikkiyhdisteistä, fenoli- ja muista aromaattisista happiyhdisteistä ja niiden alkyyl johdannaisista.]						
Kloppi-isobutyyli	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-160-00-6	51337-71-4		
Kloori	T; N R: 23-36/37/38-50 S: (1/2-)9-45-61	T; R23;Xi; R36/37/38;N; R50	017-001-00-7	7782-50-5	231-959-5	
2-Kloori-1,3,5-trinitrobenseeni	E; T+; N R: 2-26/27/28-50/53 S: (1/2-)28-35-36/37-45-60-61	E; R2;T+; R26/27/28;N; R50-53	610-004-00-X	88-88-0	201-864-3	
5-Kloori-1,3-dihydro-2H-indol-2-oni;**	Xn R: 22-43-62-52/53 S: (2-)22-36/37-61	Repr. Cat. 3; R62;Xn; R22;R43; R52-53	613-172-00-2	17630-75-0	412-200-9	
O-(5-Kloori-1-isopropyli-1,2,4-triatsooli-3-yyli)-O,O-dietyylifosforitioaatti; isatsofossi	T+; N R: 24/25-26-43-48/20-50/53 S: (1/2-)28-36/37-38-45-59-61	T+; R26;T; R24/25;Xn; R48/20;R43;N; R50-53	015-153-00-9	42509-80-8	255-863-8	
1-Kloori-1-nitropropaani C ≥ 5%	Xn R: 20/22 S: (2)	Xn; R20/22  Xn; R20/22	610-007-00-6	600-25-9	209-990-0	
7-Kloori-1-syklopropyyli-6-fluori-1,4-dihydro-4-oksokinooliini-3-karboxyylihapo	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;R52-53	607-262-00-0		405-050-0	
5-Kloori-2,3-difluoripyridiini;*	Xn R: 10-22-52/53 S: (2-)23-36-61	R10; Xn; R22; R52-53	613-155-00-X	89402-43-7	410-090-7	
(R)-1-Kloori-2,3-epoksipropaani;**	T R: 45-10-23/24/25-34-43 S: 53-45	R10;Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;C; R34;R43	603-166-00-8	51594-55-9	424-280-2	
3-Kloori-2,4-difluorinitrobenseeni;**	C; N R: 22-34-43-50/53 S: (1/2-)22-26-28-36/37/39-45-60-61	Xn; R22;C; R34;R43;N; R50-53	609-057-00-1	3847-58-3	411-980-8	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY-nro 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY-nro 220-239-6] (3:1) seos; 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-nro 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-nro 220-239-6] (3:1) seos;** C ≥ 25% 3% ≤ C < 25% 0.6% ≤ C < 3% 0.06% ≤ C < 0.6% 0.0015% ≤ C < 0.06%	T; N R: 23/24/25-34-43-50/53 S: (2-)26-28-36/37/39-45-60-61	T; R23/24/25; C; R34;R43;N; R50-53  T; R23/24/25-34-43 C; R20/21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	613-167-00-5	55965-84-9		
3-Kloori-2-metyylipropreeni; Metalliylikloridi	F; C; N R: 11-20/22-34-43-51/53 S: (2-)9-16-26-29-36/37/39-45-61	F; R11;Xn; R20/22;C; R34; R43;N; R51-53	602-032-00-6	563-47-3	209-251-2	
2-[(4-Kloori-2-nitrofenyyli)amino]etanoli;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;N; R51-53	609-063-00-4	59320-13-7	413-280-8	
N-(5-Kloori-3-((4-(dietyyliamino)-2-metyylifenyyli)imino-4-metyyli-6-okso-1,4-sykloheksadien-1-yyli)bentsamidi;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	616-082-00-1	129604-78-0	413-200-1	
4-Kloori-3',4'-dimetoksibentsofenoni;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-056-00-8	116412-83-0	404-610-1	
4-Kloori-3,5-dimetyylifenoli [1]; Klooriksylenoli [2];**	Xn R: 22-36/38-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;Xi; R36/38;R43	604-038-00-4	88-04-0 1321-23-9	201-793-8 215-316-6	
2'-(4-Kloori-3-syano-5-formyyli-2-tienyyliatso)-5'-dietyyliamino-2-metoksiasetaniliidi;*	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61	R43; R53	616-045-00-X	122371-93-1	405-190-2	
2-Kloori-4-(metyylisulfonyyli)bentsoehappo	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	607-264-00-1		406-520-8	
5-[2-Kloori-4-(trifluorimetyyli)fenoksi]-N-(metyylisulfonyyli)-2-nitrobentsamidi; fomesafeeni	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	604-040-00-5	72178-02-0	276-439-9	
3-Kloori-4,5,α,α,α-pentafluoritolueeni	Xn; N R: 10-20/22-50-58 S: (2-)51-60-61	R10;Xn; R20/22;N; R50-58;	602-070-00-3	77227-99-7	401-930-3	
2-Kloori-4,5-difluoribentsoehappo	Xn R: 21/22-41-43 S: (2-)26-36/37/39	Xn; R21/22;Xi; R41;R43	602-081-00-3		405-380-5	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	150
1-((3-(3-Kloori-4-fluorifenyyli)propyl)dimetyylisilyyli)-4-etoksibentseeni;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	014-024-00-4	121626-74-2	412-620-2		
2-Kloori-4-nitroaniiliini	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)22-24-61	Xn; R22;N; R51-53	610-009-00-7	121-87-9	204-502-2		
1-Kloori-4-nitrobentseeni	T; N R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53	610-005-00-5	100-00-5	202-809-6		
4-(2-Kloori-4-trifluorimetyyli)fenoksi-2-fluorianiiliinihydrokloridi	T; N R: 22-41-43-48/25-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	T; R48/25;Xn; R22;Xi; R41;R43; N; R50-53	612-094-00-6		402-190-4		
3-Kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridyyliamiini	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;R52-53	613-076-00-0	79456-26-1	401-670-0		
2-Kloori-6-(etyyliamino)-4-nitrofenoli;**	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)22-24-37/39-61	Xn; R22;R43;N; R51-53	609-059-00-2	131657-78-8	411-440-1		
2-Kloori-6-nitro-fenoksianiiliini;Aklonifeeni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	612-120-00-6	74070-46-5	277-704-1		
3-Kloori-6-syaani-bisyklo(2,2,1)heptaani-2-oni-O-(N-metyylikarbamyyl)oksimi	T+; N R: 24-28-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R28;T; R24;N; R51-53	006-065-00-1	15271-41-7			
N-(2-(6-Kloori-7-metyylipyratsoli(1,5-b)-1,2,4-triatsol-4-yyli)propyyli)-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)oktanamidi;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	616-046-00-5		406-390-2		
4-Kloorianiiliini	T; N R: 45-23/24/25-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;T; R23/24/25;R43;N; R50-53	612-137-00-9	106-47-8	203-401-0	E	
Kloorianiiliini, mono-, di- ja tri-	T; N R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T; R23/24/25; R33;N; R50-53	612-010-00-8			C	
Klooriasetaldehydi	T+; N R: 24/25-26-34-40-50 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	Carc. Cat. 3; R40;T+; R26;T; R24/25;C; R34; N; R50	605-025-00-6	107-20-0	203-472-8		

N:o 624

1789

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 7% ≤ C < 10% 5% ≤ C < 7% 3% ≤ C < 5% 1% ≤ C < 3% 0.1% ≤ C < 1%					
2-Klooriasetamidi	T	R: 25-43-62 S: (1/2-)22-36/ 37-45	T+; R24/25-26-34-40 T+; R21/22-26-34-40 T+; R21/22-26-36/37/38-40 T; R21/22-23-36/37/38-40 T; R21/22-23-40 T; R23-40 Xn; R20	616-036-00-0	79-07-2	201-174-2
	C ≥ 25 % 5 % ≤ C < 25 % 3 % ≤ C < 5 % 0.1 % ≤ C < 3 %					
Klooriasetonitrili	T; N	R: 23/24/25-51/ 53 S: (1/2-)45-61	T; R23/24/25; N; R51-53	608-008-00-1	107-14-2	203-467-0
Klooriasetyylikloridi	T; C; N	R: 14-23/24/25- 35-48/23-50 S: (1/2-)7/8-9- 26-36/37/39- 45-61	R14;R29;T; R23/24/25-48/23; C; R35;N; R50	607-080-00-1	79-04-9	201-171-6
2-Klooribentsaldehydi	C	R: 34 S: (1/2-)26-45	C; R34	605-011-00-X	89-98-5	201-956-3
Klooribentseeni	Xn; N	R: 10-20-51/53 S: (2-)24/25-61	R10;Xn; R20;N; R51-53 Xn; R20	602-033-00-1	108-90-7	203-628-5
	C ≥ 5%					
2-Klooribentsonitrili	Xn	R: 21/22-36 S: (2-)23	Xn; R21/22;Xi; R36	608-013-00-9	873-32-5	212-836-5
1-Klooributaani	F	R: 11 S: (2-)9-16-29	F; R11	602-059-00-3	109-69-3	203-696-6
4-Klooributyyliveraatti;**	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	607-342-00-5	69788-75-6	410-950-1
Klooridatsoni; kloridatsoni; 5-amino-4-kloori-2-fenyylipyridatsin-3-oni;*	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	R43; N; R50-53	606-035-00-3	1698-60-8	216-920-2
Klooridimetyylieetteri	F; T	R: 45-11-20/21/ 22	F; R11;Carc. Cat. 1; R45;Xn;	603-075-00-3	107-30-2	203-480-1 E

151

1790

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: 53-45	R20/21/22				
Klooridinitrobenzeeni, kaikki isomeerit	T; N R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T; R23/24/25; R33;N; R50-53	610-003-00-4			C
Klooridioksidi	O; T+; N R: 6-8-26-34-50 S: (1/2-)23-26-28-36/37/39-38-45-61	O; R8;R6;T+; R26;C; R34;N; R50	006-089-00-2	10049-04-4	233-162-8	5
	C ≥ 5% 1% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 1% 0.2% ≤ C < 0.5% 0.02% ≤ C < 0.2%	T+; N; R26-34-50 T+; N; R26-36/37/38-50 T; N; R23-36/37/38-50 T; N; R23-50 Xn; N; R20-50				
Klooridioksidi ...%	T; N R: 25-34-50 S: (1/2-)23-26-28-36/37/39-45-61	T; R25;C; R34; N; R50	006-089-01-X	10049-04-4	233-162-8	B
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 10% 0.3% ≤ C < 3%	T; N; R25-34-50 C; N; R22-34-50 Xn; N; R22-36/37/38-50 Xi; R36				
Kloorietikkahappo	T; N R: 25-34-50 S: (1/2-)23-37-45-61	T; R25;C; R34; N; R50	607-003-00-1	79-11-8	201-178-4	
6-(2-Kloorietyyli)-6-(2-metoksietoksi)-2,5,7,10-tetraoksa-6-silaunidekaani, etaselasiili	T R: 61-22-48/22 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R22-48/22	014-014-00-X	37894-46-5	253-704-7	E
bis(2-Kloorietyyli)etteri;**	T+ R: 10-26/27/28-68 S: (1/2-)7/9-27-38-45	R10;T+; R26/27/28;Xn; R68	603-029-00-2	111-44-4	203-870-1	
	C ≥ 7% 1% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 1%	T+; R26/27/28-68 T; R23/24/25-68 Xn; R20/21/22				
2-Kloorietyylifosfonihappo; etefoni	C R: 20/21-34-52/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	Xn; R20/21;C; R34;R52-53	015-154-00-4	16672-87-0	240-718-3	
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%	C; R20/21-34 C; R34				

N:o 624

1791

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
5% ≤ C < 10%		Xi; R36/37/38				
2-Kloorietyyli-klooripropyli-2-kloorietyyli-fosonaatti, isomeerien seos ja 2-kloorietyyli-klooripropyli-2-klooripropyli-fosonaatti, isomeerien seos	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	015-143-00-4		401-740-0	
Kloorifasinoni	T+; N R: 23-27/28-48/ 24/25-50/53 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	T+; R27/28;T; R23-48/24/25;N; R50-53	606-014-00-9	3691-35-8	223-003-0	
Kloorifenoli [4]; 2-[1], 4-[2], 3-[3]	Xn; N R: 20/21/22-51/ 53 S: (2-)28-61	Xn; R20/21/22; N; R51-53	604-008-00-0	95-57-8 106-48-9 108-43-0 25167-80-0	202-433-2 203-402-6 203-582-6 246-691-4	C
(E,Z)-4-Kloorifenyyli(syklopropyyli)ketoni-O-(4-nitrofenyyli-metyyli)oksiimi;**	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	R43;N; R50-53	609-061-00-3	94097-88-8	406-100-4	
(3-Kloorifenyyli)-(4-metoksi-3-nitrofenyyli)metanoni;**	Xn; N R: 68-50/53 S: (2-)22-36/ 37-60-61	Muta. Cat. 3; R68;N; R50-53	606-061-00-5	66938-41-8	423-290-4	
(Kloorifenyyli)(klooritolyli)metaani, isomeerien seos	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	607-204-00-4		400-140-6	
(2RS,3RS)-3-(2-Kloorifenyyli)-2-(4-fluorifenyyli)-[(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)metyyli]oksiiraani;**	T; N R: 61-40-62-51/ 53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 2; R61;Repr. Cat. 3; R62;N; R51-53	613-175-00-9	106325-08-0	406-850-2	
4-(4-Kloorifenyyli)-2-fenyyli-2-[(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)metyyli]butaaninitriili;*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	608-023-00-3	114369-43-6	406-140-2	
2-(4-(3-(4-Kloorifenyyli)-2-pyratsoliini-1-yyli)fenyyli-sulfonyyli)etyyli-dimetyyliammoniumformaatti	C; N R: 34-43-48/22- 50/53 S: (1/2-)24-26- 28-37/39-45- 60-61	C; R34;Xn; R48/22;R43;N; R50-53	613-083-00-9		402-120-2	
4-(3-(4-Kloorifenyyli)-3-(3,4-dimetoksisfenyyli)akryloyyli) morfoliini	N R: 51/53 S: 61	N; R51/53	613-102-00-0	110488-70-5	404-200-2	
2-(4-(3-(4-Kloorifenyyli)-4,5-dihydropyratsolyli)fenyyli-sulfonyyli)etyyli-dimetyyliammoniumvetyfosonaatti	Xi; N R: 36-50/53 S: (2-)26-60-61	Xi;R36;N; R50- 53	613-084-00-4	106359-93-7	402-490-5	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
N-(3-Kloorifenyyli)-N-(tetrahydro-2-okso-3-furyyli) syklopropanikarboksamidi; syprofuraami	T; N R: 21-25-50/53 S: (1/2-)36/37-60-61	T; R25;Xn; R21;N; R50-53	616-033-00-4	69581-33-5	274-050-9		
4-Kloorifenyyli syklopropyyliketoni-O-(4-aminobentsyyli)oksiimi;**	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	612-170-00-9		405-260-2		
Kloorimekvattikloridi	Xn R: 21/22 S: (2-)36/37	Xn; R21/22	007-003-00-6	999-81-5	213-666-4		
(Kloorimetyyli)bis(4-fluorifenyyli)metyylisilaani	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	014-008-00-7	85491-26-5	401-200-4		
(tris(Kloorimetyyli)ftaalisyaninaatti)kuparin(II) reaktiotuotteet N-metyylipiperatsiin ja metoksietikkahapon kanssa	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	029-005-00-6		401-260-1		
bis-Kloorimetyyलिएtter; Oksibis(kloorimetaani)**  C ≥25% 7% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 7% 1% ≤ C < 3% 0.1% ≤ C < 1% 0.001% ≤ C < 0.1%	T+ R: 45-10-22-24-26 S: 53-45	R10;Carc. Cat. 1; R45;T+; R26;T; R24;Xn; R22 T+; R45-22-24-26 T+; R45-21-26 T; R45-21-23 T; R45-23 T; R45-20 T; R45	603-046-00-5	542-88-1	208-832-8	E	
4-Kloori-m-kresoli;4-Kloori-3-metyylifenoli  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	Xn; N R: 21/22-41-43-50 S: (2-)26-36/37/39-61	Xn; R21/22;Xi; R41;R43;N; R50;  Xn; R21/22-41-43 Xn; R21/22-36-43 Xi; R43	604-014-00-3	59-50-7	200-431-6		
2-Kloori-N-(2,6-dimetyylifenyyli)-N-(2-metoksietyyli)asetamidi; dimetakloori	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	616-031-00-3	50563-36-5	256-625-6		
2-Kloori-N-(etoksimetyyli)-N-(2-etyyli-6-metyylifenyyli)asetamidi; asetokloori	Xn; N R: 20-37/38-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R20;Xi; R37/38;R43;N; R50-53	616-037-00-6	34256-82-1	251-899-3		
1-Kloori-N,N-dietyyli-1,1-difenyyli-1-(fenyylimetyyli)fosforamiini**	T; N R: 25-41-51/53 S: (1/2-)26-37/	T; R25;Xi; R41;N; R51-53	015-174-00-3	82857-68-9	411-370-1		

N:o 624

1793

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	39-41-45-61					
2-Kloori-N-[[[(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli) amino]karbonyyli]bentseenisulfonamidi; klorosulfuroni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-121-00-4	64902-72-3	265-268-5	
Kloorinitroaniiliini, paitsi muualla luettelossa mainitut	T+; N R: 26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R26/27/28; R33; N; R51-53	610-006-00-0			C
4-Kloori-o-kresoli; 4-kloori-2-metyylifenoli;*  C ≥ 25 % 10 % ≤ C < 25 % 5 % ≤ C < 10 % 3 % ≤ C < 5 % 1 % ≤ C < 3 %	T; C; N R: 23-35-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R23; C; R35; N; R50  T; C; R23-35 C; R20-35 C; R20-34 Xn; R20-36/37/38 Xi; R36/37/38	604-050-00-X	1570-64-5	216-381-3	
4-Kloori-o-kresoli;4-Kloori-2-metyylifenoli;**  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 3% ≤ C < 5% 1% ≤ C < 3%	T; C; N R: 23-35-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R23; C; R35; N; R50  T; C; R23-35 C; R20-35 C; R20-34 Xn; R20-36/37/38 Xi; R36/37/38	604-012-00-2	1570-64-5	216-381-3	
1-Klooripentaani[1]; 2-klooripentaani[2]; 3-klooripentaani[3]  C ≥ 25%	F; Xn R: 11-20/21/22 S: (2-)9-29	F; R11; Xn; R20/21/22  Xn; R20/21/22	602-022-00-1	543-59-9 625-29-6 616-20-6	208-846-4 210-885-7 210-467-4	C
1-Klooripropaani[1]; 2-klooripropaani[2]  C ≥ 25%	F; Xn R: 11-20/21/22 S: (2-)9-29	F; R11; Xn; R20/21/22  Xn; R20/21/22	602-018-00-X	540-54-5 75-29-6	208-749-7 200-858-8	C
3-Klooripropeni;Allyylkloridi	F; T+; N R: 11-26-50 S: (1/2-)16-29-33-45-61	F; R11; T+; R26; N; R50	602-029-00-X	107-05-1	203-457-6	D
2-Klooripropionihappo	C R: 22-35 S: (1/2-)23-26-28-36-45	Xn; R22; C; R35	607-139-00-1	598-78-7	209-952-3	
(S)-2-Klooripropionihappo;**	C R: 21/22-35 S: (1/2-)23-26-28-36/37/39-45	Xn; R21/22; C; R35	607-325-00-2	29617-66-1	411-150-5	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	156
2-Kloori-p-tolueenisulfochloridi;**	C R: 34-43-52/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-61	C; R34;R43; R52-53	016-077-00-9	42413-03-6	412-890-1		
Kloorisulfonihappo	C R: 14-35-37 S: (1/2-)26-45	R14;C; R35;Xi; R37	016-017-00-1	7790-94-5	232-234-6		
Klooritiamidi	Xn R: 22 S: (2-)36	Xn; R22	616-005-00-1	1918-13-4	217-637-7		
2-Klooritolueeni[1]; 3-klooritolueeni[2]; 4-klooritolueeni[3]; klooritolueeni[4]	Xn; N R: 20-51/53 S: (2-)24/25-61	Xn; R20;N; R51-53	602-040-00-X	95-49-8 108-41-8 106-43-4 25168-05-2	202-424-3 203-580-5 203-397-0 246-698-2	C	
Kloorivety, vedetön	T; C R: 23-35 S: (1/2-)9-26-36/37/39-45	T; R23;C; R35	017-002-00-2	7647-01-0	231-595-7	5	
Kloorivetyliuos... %; suolahappo... %	C R: 34-37 S: (1/2-)26-45	T; C; R23-35 C; R20-35 C; R20-34 C; R34 Xi; R36/37/38 C; R34;Xi; R37	017-002-01-X		231-595-7	B	
	C ≥ 5% 1% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 1% 0.2% ≤ C < 0.5% 0.02% ≤ C < 0.2%						
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%	C; R34-37 Xi; R36/37/38					
Kloraalihydraatti	T R: 25-36/38 S: (1/2-)25-45	T; R25;Xi; R36/38	605-014-00-6	302-17-0	206-117-5		
Kloralosi	Xn R: 20/22 S: (2-)16-24/ 25-28	Xn; R20/22	605-013-00-0	15879-93-3	240-016-7		
Kloramin T (natriumsuola); tosyylklooriamidinatrium;*	C R: 22-31-34-42 S: (1/2-)7-22-26-36/37/39-45	Xn; R22; R31; C; R34; R42	616-010-00-9	127-65-1	204-854-7		
Kloraniili	Xi; N R: 36/38-50/53 S: (2-)37-60-61	Xi; R36/38;N; R50-53	602-066-00-1	118-75-2	204-274-4		
Kloridaani	Xn; N R: 21/22-40-50/ 53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R21/22; N; R50-53	602-047-00-8	57-74-9	200-349-0		
Kloridekoni;	T; N R: 24/25-40-50/	Carc. Cat. 3;	606-019-00-6	143-50-0	205-601-3		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
dekaklooripentasyklo[5,2,1,0 <sup>2,6</sup> ,0 <sup>3,9</sup> ,0 <sup>5,8</sup> ]dekan-4-oni;*	53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	R40; T; R24/25; N; R50-53				
Klordinimeformi N <sup>2</sup> -(4-kloori-o-tolyyli)-N <sup>1</sup> , N <sup>1</sup> - dimetyyliformamidiini;*	Xn; N R: 21/22-40-50/ 53 S: (2-)22-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R21/22; N; R50-53	650-007-00-3	6164-98-3	228-200-5	
Klordinimeformihydrokloridi; N <sup>2</sup> -(4-kloori-o-tolyyli)-N,N- dimetyyliformamidiiniimonohydrokloridi; N <sup>2</sup> -(4-kloori-o- tolyyli)-N <sup>1</sup> ,N <sup>1</sup> -dimetyyliformamidiinihydrokloridi;*	Xn; N R: 22-40-50/53 S: (2-)22-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R22; N; R50-53	650-009-00-4	19750-95-9	243-269-1	
Klorendiinianhydridi C ≥ 1%	Xi R: 36/37/38 S: (2-)25	Xi; R36/37/38  Xi; R36/37/38	607-101-00-4	115-27-5	204-077-3	
Klorfenakki	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)36-61	Xn; R22;N; R51-53	607-074-00-9	85-34-7	201-599-3	
Klorfenetoli; 1,1-bis(4-kloorifenyli)etanoli;**	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)36-61	Xn; R22;N; R51-53	603-049-00-1	80-06-8	201-246-3	
Klorfenproppi-metyyli	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	607-075-00-4	14437-17-3	238-413-5	
Klorfensoni; 4-kloorifenyli-4-klooribentseenisulfonaatti;*	Xn; N R: 22-38-50/53 S: (2-)37-60-61	Xn; R22; Xi; R38; N; R50-53	607-156-00-4	80-33-1	201-270-4	
Klorfenvinfossi	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R28;T; R24;N; R50-53	015-071-00-3	470-90-6	207-432-0	
Klorfoniumikloridi	T R: 21-25-36/38 S: (1/2-)36/37/ 39-45	T; R25;Xn; R21;Xi; R36/38	015-085-00-X	115-78-6	204-105-4	
Klornefossi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27/28	015-114-00-6	24934-91-6	246-538-1	
Klorobentsilaatti; etyyli-4,4'-diklooribentsilaatti;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	607-159-00-0	510-15-6	208-110-2	
Kloroformi	Xn R: 22-38-40-48/ 20/22 S: (2-)36/37	Xn; R22- 48/20/22;Xi; R38; Carc. Cat. 3; R40	602-006-00-4	67-66-3	200-663-8	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	C ≥ 20% 5% ≤ C < 20% 1% ≤ C < 5%					
		Xn; R22-38-40-48/20/22 Xn; R22-40-48/20/22 Xn; R40				
Kloropreeni	F; Xn	R: 11-20/22-36 S: (2-)16	F; R11;Xn; R20/22;Xi; R36	602-036-00-8	126-99-8	204-818-0 D
Klorotaloniili; Tetrakloori-isoftaaliniiriili;**	Xn; N	R: 40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	608-014-00-4	1897-45-6	217-588-1
Klorpyrifossi	T; N	R: 24/25-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T; R24/25;N; R50-53	015-084-00-4	2921-88-2	220-864-4
Klortiofossi	T+	R: 24-28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R28;T; R24	015-115-00-1	21923-23-9	244-663-6
Klortioni	Xn	R: 20/21/22 S: (2-)13	Xn; R20/21/22	015-042-00-5	500-28-7	207-902-5
Klotsolinaatti;Etyyli-(RS)-3-(3,5-dikloorifenyyli)-5-metyyli-2,4-diookso-oksatsolidiini-5-karboksyalaatti;**	Xn; N	R: 40-51/53 S: (2-)36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R51-53	607-306-00-9	84332-86-5	282-714-4
Koboltti ;**	Xn	R: 42/43-53 S: (2-)22-24-37-61	R42/43;R53	027-001-00-9	7440-48-4	231-158-0
Kobolttidikloridi	T; N	R: 49-22-42/43-50/53 S: (2-)22-53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;Xn; R22; R42/43;N; R50-53	027-004-00-5	7646-79-9	231-589-4 E 1
	C ≥ 25% 1% ≤ C < 25% 0.01% ≤ C < 1%					
		T; R49-22-42/43 T; R49-42/43 T; R49				
Kobolttioksid ;**	Xn; N	R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	027-002-00-4	1307-96-6	215-154-6
Kobolttisulfaatti	T; N	R: 49-22-42/43-50/53 S: (2-)22-53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;Xn; R22; R42/43;N; R50-53	027-005-00-0	10124-43-3	233-334-2 E 1
	C ≥ 25% 1% ≤ C < 25%					
		T; R49-22-42/43 T; R49-42/43				

N:o 624

1797

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	159
	0.01% ≤ C < 1%						
		T; R49					
Koboltisulfidi ;**	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	027-003-00-X	1317-42-6	215-273-3		
Kofeiini	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	613-086-00-5	58-08-2	200-362-1		
Kolkisiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)13-45	T+; R26/28	614-005-00-6	64-86-8	200-598-5		
Kolofoni	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	650-015-00-7	8050-09-7 8052-10-6 73138-82-6	232-475-7 232-484-6 277-299-1		
Kondensaatituote: 3-(7-karboksihept-1-yyli)-6-heksyyli-4-syklohekseni-1,2-dikarboksyylilihappo ja polyamiini (pääosin aminoetyyli-piperatsiini ja trietyleenitetramiini);**	C; N R: 22-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R22;C; R34;R43;N; R50-53	616-060-00-1		413-770-1		
Kreosotti;Pesuöljy:[Kivihiilitervan tisle, joka on tulosta bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta hiiletystä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, tervahapoista ja tervaemäksistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-101-00-4	8001-58-9	232-287-5	H, J, M	
Kreosottiöljy, asenafteenifraktio, asenafteenivapaa; Pesuöljytisle:[Öljy, joka jää jäljelle kiteytysprosessilla aikaansaadun asenafteenin poistosta asenafteeniöljystä, joka on peräisin kivihiilitervasta. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyylinaftaleeneista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-043-00-X	90640-85-0	292-606-9	H, M	
Kreosottiöljy, asenafteenifraktio;Pesuöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta kivihiilitervan tislauksesta, kiehuu likimäärin välillä 240 °C:sta 280 °C:een. Koostuu pääasiassa asenafteenista, naftaleenista ja alkyylinaftaleenista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-098-00-X	90640-84-9	292-605-3	H, J, M	
Kreosottiöljy, korkealla kiehuva tisle;Pesuöljy; [Korkeassa lämpötilassa kiehuva tislauksfraktio, joka on saatu bitumipitoisen kivihiilen, jota jalostetaan edelleen ylimääräisten kiteisten suolojen poistamiseksi, korkealämpötilaisesta hiiletystä. Koostuu pääasiassa kreosottiöljystä, josta on poistettu joitain normaaleja polysyklisiä aromaattisia suoloja, jotka ovat kivihiilitervatisleiden komponentteja. Kiteetön likimäärin 5 °C:ssa]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-100-00-9	70321-79-8	274-565-9	H, J, M	

1798

N:o 624

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kreosoottiöljy, matalalla kiehuva tislus;Pesuöljy; [Matalassa lämpötilassa kiehuva tislusfraktio, joka on saatu hiillettämällä korkeassa lämpötilassa bitumipitoista kivihiiltä, joka jalostetaan edelleen ylimääräisten kiteisten suolojen poistamiseksi. Koostuu pääasiassa kreosoottiöljystä, josta on poistettu joitain normaaleja polysyklisiä aromaattisia suoloja, jotka ovat kivihiilitervatisleen komponentteja. Kiteetön likimäärin 38 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-138-00-6	70321-80-1	274-566-4	H, J, M
Kreosoottiöljy;Pesuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä ja saattaa sisältää merkittäviä määriä tervehappoja ja tervaemäksiä. Tislautuu likimäärin välillä 200 °C:sta 325 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-099-00-5	61789-28-4	263-047-8	H, J, M
Kresoksimi-metyyli;Metyyli-(E)-2-metoksi-imino[2-(o-tolyylioksimeetyyli)fenyyl]asetatti,**	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)/36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	607-310-00-0	143390-89-0		
Kresoli m-[1], o-[2], p-[3], seos [4]  C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%	T R: 24/25-34 S: (1/2-)/36/37/39-45	T; R24/25;C; R34  T; R24/25-34 Xn; R21/22-36/38	604-004-00-9	108-39-4 95-48-7 106-44-5 1319-77-3	203-577-9 202-423-8 203-398-6 215-293-2	C
Krimidiini	T+ R: 28 S: (1/2-)/36/37-45	T+; R28	613-004-00-8	535-89-7	208-622-6	
Kromi(III)kromaatti	O; T; C; N R: 45-8-35-43-50/53 S: 53-45-60-61	O; R8;Carc. Cat. 2; R45;C; R35;R43;N; R50-53	024-010-00-X	24613-89-6	246-356-2	
Kromi(VI)-yhdisteet paitsi bariumkromaatti sekä muualla tässä luettelossa mainitut yhdisteet	T; N R: 49-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;R43;N; R50-53	024-017-00-8			A, E
Kromioksidikloridi  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 0.5% ≤ C < 5% 0.1% ≤ C < 0.5%	O; T; C; N R: 49-46-8-35-43-50/53 S: 53-45-60-61	O; R8;Carc. Cat. 2; R49; Muta. Cat. 2; R46;C; R35;R43; N; R50-53  T; C; R49-46-35-43 T; R49-46-34-43 T; R49-46-36/37/38-43 T; R49-46	024-005-00-2	14977-61-8	239-056-8	E 3

N:o 624

1799

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Kromitrioksidi	O; T; C; N R: 49-8-25-35-43-50/53 S: 53-45-60-61	O; R8;Carc. Cat. 1; R49;T; R25;C; R35;R43; N; R50-53	024-001-00-0	1333-82-0	215-607-8	E
Krotoksifossi	T R: 24/25 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T; R24/25	015-109-00-9	7700-17-6	231-720-5	
Krotonaldehydi [1]; 2-Butenaali [1]; (E)-2-Butenaali [2]; (E)-Krotonaldehydi [2];**	F; T+; N R: 11-24/25-26-37/38-41-48/ 22-50-68 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	F; R11;Muta. Cat. 3; R68;T+; R26;T; R24/25; Xn; R48/22;Xi; R37/38-41;N; R50	605-009-00-9	4170-30-3 123-73-9	224-030-0 204-647-1	
Krufomaatti;4-Tert-butyli-2-kloorifenyyliimetyyliimetyyliifosforiamidaatti	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;N; 50-53	015-074-00-X	299-86-5	206-083-1	
Kryseeni;**	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;N; R50-53	601-048-00-0	218-01-9	205-923-4	
o-Ksyleeni [1]; p-ksyleeni [2]; m-ksyleeni [3]; ksyleeni [4]	Xn R: 10-20/21-38 S: (2-)25	R10;Xn; R20/21;Xi; R38	601-022-00-9	95-47-6 106-42-3 108-38-3 1330-20-7	202-422-2 203-396-5 203-576-3 215-535-7	C
C ≥ 20% 12.5% ≤ C < 20%		Xn; R20/21-38 Xn; R20/21				
3,4-Ksyylenoli [1]; 2,5-ksyylenoli [2]; 2,4-ksyylenoli [3]; 2,3-ksyylenoli [4]; 2,6-ksyylenoli [5]; ksyylenoli [6];2,4(tai 2,5)-ksyylenoli [7]	T; N R: 24/25-34-51/ 53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	T; R24/25;C; R34;N; R51-53	604-006-00-X	95-65-8 95-87-4 105-67-9 526-75-0 576-26-1 1300-71-6 71975-58-1	202-439-5 202-461-5 203-321-6 208-395-3 209-400-1 215-089-3 276-245-4	C
3,5-Ksyylenoli; 3,5-dimetyyliifenoli	T R: 24/25-34 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	T; R24/25;C; R34	604-037-00-9	108-68-9	203-606-5	
2,6-Ksyyliini ;2,6-Dimetyylianiini;**	Xn; N R: 20/21/22-37/ 38-40-51/53	Carc. Cat. 3; R40;Xn;	612-161-00-X	87-62-7	201-758-7	

161

1800

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (2-)23-25-36/37-61				
		R20/21/22;Xi; R37/38;N; R51-53				
Ksyliidiini, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Dimetyylianiini, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**	T; N	R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53	612-027-00-0		C
Ksylyylikarbi	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	006-055-00-7	2425-10-7	219-364-9
3,5-Ksylyylimetyylikarbamaatti	Xn	R: 22 S: (2)	Xn; R22	006-067-00-2	2655-14-3	
Kumafossi	T+; N	R: 21-28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T+; R28;Xn; R21;N; R50-53	015-038-00-3	56-72-4	200-285-3
Kumafuryyli; fumarini; 4-hydroksi-3-[3-okso-1-(2-furyyli)butyyli]kumariini;*	T	R: 25-48/25-52/53 S: (1/2-)37-45-61	T; R25-48/25; R52-53	607-058-00-1	117-52-2	204-195-5
Kumakloori; 3-[1-(4-kloorifenyli)-3-oksobutyyli]-4-hydroksikumariini;*	Xn	R: 48/22-52/53 S: (2-)37-61	Xn; R48/22; R52-53	607-057-00-6	81-82-3	201-378-1
Kumatetralyyli	T+	R: 27/28-48/24/25-52/53 S: (1/2-)36/37-45-61	T+; R27/28;T; R48/24/25;R52-53	607-059-00-7	5836-29-3	227-424-0
Kumeeni [1]; propyylibentseeni [2];*	Xn; N	R: 10-37-51/53-65 S: (2-)24-37-61-62	R10; Xn; R65; Xi; R37; N; R51-53	601-024-00-X	98-82-8 103-65-1	202-704-5 203-132-9
(η-Kumeeni)-(η-syklopentadienyli)rauta(II) heksafluoriantimonaatti;**	Xn	R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61	Xn; R22;Xi; R41;R52-53	026-001-00-6	100011-37-8	407-840-0
(η-Kumeeni)-(η-syklopentadienyli)rauta(II) trifluorimetaanisulfonaatti;**	Xn	R: 22-52/53 S: (2-)26-61	Xn; R22;R52-53	026-002-00-1	117549-13-0	407-880-9
Kumeenivetyperoksidi	O; T; N	R: 7-21/22-23-34-48/20/22-51/53 S: (1/2-)37-	O; R7;T; R23; Xn; R21/22-48/20/22;C; R34; N; R51-53	617-002-00-8	80-15-9	201-254-7

N:o 624

1801

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	14-36/37/39-45-50-61 C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 3%					
		T; R21/22-23-34-48/20/22 C; R20-34-48/20/22 Xn; R20-37/38-41 Xi; R36/37				
Kumitoaatti	T R: 25 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T; R25	015-086-00-5	572-48-5		
Kupari(I)kloridi	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)22-60-61	Xn; R22;N; R50-53	029-001-00-4	7758-89-6	231-842-9	
Kupari(I)-O,O-di-isopropyyli- fosforiditioaatin ja kupari(I)-O-isopropyyli-O-(4-metyyli-2-pentyyli) fosforiditioaatin ja kupari(I)-O,O-bis(4-metyyli-2-pentyyli)fosforiditioaatin seos	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	015-145-00-5		401-520-4	
Kupari(II)metaanisulfonaatti	Xn; N R: 22-41-50/53 S: (2-)26-36/ 37/39-60-61	Xn; R22;Xi; R41;N; R50-53	029-008-00-2	54253-62-2	405-400-2	
Kuparinaftenaatti	Xn; N R: 10-22-50/53 S: (2-)60-61	R10;Xn; R22;N; R50-53	029-003-00-5	1338-02-9	215-657-0	
Kuparisulfaatti	Xn; N R: 22-36/38-50/ 53 S: (2-)22-60-61	Xn; R22;Xi; R36/38;N; R50-53	029-004-00-0	7758-98-7	231-847-6	
Kvaternääriset ammoniumyhdisteet, bentsyyli-C 8-18 - alkyyliidimetyylikloridit;(C 8-18 ) alkyylibentsyyliidimetyyliammoniumkloridi	C; N R: 21/22-34-50 S: (2-)36/37/ 39-45-61	Xn; R21/22;C; R34;N; R50	612-140-00-5	63449-41-2	264-151-6	
Kvintotseeni	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	609-043-00-5	82-68-8	201-435-0	
Kymotrypsiini	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24- 26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-011-00-2	9004-07-3	232-671-2	
Lambda-syhalotriini; (Z)-[(1R) ja (1S)]-cis-(α-syano- 3-fenoksibentsyyli-3-(2,2-dikloorivinyli)-2,2- dimetyylisyklopropanikarboksylaatti;*	T+; N R: 21-25-26-50/ 53 S: (1/2-)28-36/ 37/39-38-45- 60-61	T+; R26; T; R25; Xn; R21; N; R50-53	607-252-00-6	91465-08-6	415-130-7	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	164
Leptofossi;O-4-Bromi-2,5-dikloorifenyyli-O-metyylifenyylifosforioaatti	T; N R: 21-25-39/25-50/53 S: (1/2-)25-36/37/39-45-60-61	T; R25-39/25; Xn; R21;N; R50-53	015-093-00-3	21609-90-5	244-472-8		
Ligroiini;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyn jakotislauksesta. Tämä fraktio kiehuu likimäärin välillä 20 °C:sta 135 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-263-00-9	8032-32-4	232-453-7	H, P 4	
Lindaani	T; N R: 23/24/25-36/38-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; Xi; R36/38;N; R50-53	602-043-00-6	58-89-9	200-401-2		
Linuroini; 3-(3,4-dikloorifenyyli)-1-metoksi-1-metyyliurea	Xn; N R: 22-40-48/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22-48/22;N; R50-53;	006-021-00-1	330-55-2	206-356-5		
Litium	F; C R: 14/15-34 S: (1/2-)8-43-45	F; R14/15;C; R34	003-001-00-4	7439-93-2	231-102-5		
Litium-1-amino-4-(4-tert-butylianiilino)-antrakini-2-sulfonaatti;**	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	612-173-00-5	125328-86-1	411-140-0		
Litium-3-okso-1,2(2H)-bentsisotiatsol-2-idi;**	C; N R: 22-34-43-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;R43;N; R51-53	613-179-00-0	111337-53-2	411-690-1		
Litiumnatriumvety-4-amino-6-(5-(5-kloori-2,6-difluoripyrimidiini-4-yyliamino)-2-sulfonaattifenyyliatso)-5-hydroksi-3-(4-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-045-00-4	108624-00-6	401-560-2		
Liutinbenssiini (kivihiili), kevyt;Kevytöljytisle, matalalla kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-006-00-8	85536-17-0	287-498-5	H, J	
Liutinbenssiini (kivihiili), ksyleeni-styreenijae; Kevytöljytisle, keskialueella kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-007-00-3	85536-20-5	287-502-5	H, J	
Liutinbenssiini (kivihiili), sis. kumaronia ja styreeniä ; ;Kevytöljytisle, keskialueella kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-008-00-9	85536-19-2	287-500-4	H, J	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Liutinbenssiini (kivihiili);Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva;[Tisle joko korkealämpötilaisesta kivihiilitervasta, koksiuunikevytöljystä tai kivihiilitervan emäksisestä uuteyljäämästä, jotka tislautuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:een. Koostuu pääasiassa indeenistä ja muista polysyklisistä rengassysteemeistä, jotka sisältävät yhden aromaattisen renkaan. Saattaa sisältää fenoliyhdisteitä ja aromaattisia typpiänsä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-020-00-4	65996-79-4	266-013-0	H, J
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen; Suoratislauskerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tai luonnonbenssiinin tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 140 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)/23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-405-00-X	64742-88-7	265-191-7	H 4
Liutinbenssiini (maaöljy), kevyt alifaattinen;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä tai luonnonbenssiiniä. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 160 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-267-00-0	64742-89-8	265-192-2	H, P 4
Liutinbenssiini (maaöljy), kevyt aromaattinen, vetykäsittely;Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-334-00-4	68512-78-7	270-988-8	H, P 4
Liutinbenssiini (maaöljy), kevyt aromaattinen;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu aromaattisten virtojen tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-356-00-4	64742-95-6	265-199-0	H, P 4
Liutinbenssiini (maaöljy), raskas alifaattinen;	Xn R: 65	Xn; R65	649-406-00-5	64742-96-7	265-200-4	H 4

165

1804

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Suoratislekerosiini:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tai luonnonbensiini tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 190 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	S: (2-)23-24-62					
Liutinbensiini (maaöljy), raskas aromaattinen;Kerosiini - täsmäntämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu aromaattisten virtojen tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 165 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65 Xn; R65	649-424-00-3	64742-94-5	265-198-5	H 4
Liutinbensiini (maaöljy), rikitön keskiraskas;Kerosiini - täsmäntämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla katalyyttisesti rikki vedyllä maaöljyfraktiosta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C13:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 175 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-433-00-2	101316-82-9	309-884-5	H 4
Liutinbensiini (maaöljy), rikitön raskas aromaattinen; Kerosiini - täsmäntämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla katalyyttisesti rikki vedyllä maaöljyfraktiosta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C13:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 180 °C:sta 240 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-432-00-7	101316-81-8	309-882-4	H 4
Liutinbensiini (maaöljy), vetykäsittelty kevyt naftteeninen;Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa sykloparafiinisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C7:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 73 °C:sta 85 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-341-00-2	92062-15-2	295-529-9	H, P 4
Liutinbensiini (maaöljy), vetykrakattu raskas aromaattinen;Kraakattu kerosiini:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla vetykrakattua maaöljytislettä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 235 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-417-00-5	101316-80-7	309-881-9	H 4
		Xn; R65				

N:o 624

1805

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Luonnonkaasu (maaöljy), raaka nestemäinen seos;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu nesteenä luonnonkaasusta kaasunkiertolaitteessa prosesseilla, kuten jäähditys ja absorptio. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C2:sta C8:aan.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-347-00-5	64741-48-6	265-048-9	H, P 4
Luonnonkaasukondensaatit (maaöljy);Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu nesteenä luonnonkaasusta pintaerotussäiliössä paluujakondensaatilla. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C20:een. Nestemäinen atmosfääriseissä lämpötilassa ja paineessa.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-346-00-X	64741-47-5	265-047-3	H, P 4
Luonnonkaasukondensaatit;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu ja/tai kondensoitu luonnonkaasusta kuljetuksen aikana ja kerätty lähteen yläpuolisessa venttiilistössä ja/tai tuotto-, keräys-, siirto- ja jakeluputkiston notkelmista, pesureista, ym. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C8:aan.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-375-00-8	68919-39-1	272-896-3	H, P 4
Lyijy(II)metaanisulfonaatti	T; N R: 61-62-20/22-33-38-41-48/20/22-58 S: 53-45-57-61	Repr. Cat. 1; R61;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R20/22-48/20/22; Xi; R38-41; R33;N; R58	082-008-00-4	17570-76-2	401-750-5	E 1
Lyijy-2,4,6-trinitro-m-fenyleenioksidi; lyijy-2,4,6-trinitroresorsiinioksidi;Lyijystyfnaatti	E; T; N R: 61-3-20/22-33-50/53-62 S: 53-45-60-61	E; R3;Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62;Xn; R20/22; R33;N; R50-53	609-019-00-4	15245-44-0	239-290-0	E 1
Lyijyalkyyliit, Pb(CnH2n+1), n=1-5	T+; N R: 61-26/27/28-33-50/53-62 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 1; R61;Repr. Cat. 3; R62;T+; R26/27/28;R33;N; R50-53	082-002-00-1			A, E 1

167

1806

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
	C ≥ 5% 0.5% ≤ C < 5% 0.1% ≤ C < 0.5% 0.05% ≤ C < 0.1%						
		T+; R61-26/27/28-33-62 T+; R61-26/27/28-33 T; R61-23/24/25-33 Xn; R20/21/22-33					
Lyijyasettaatti, emäksinen	T; N	R: 61-33-40-48/ 22-50/53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xn; R48/22; R33; N; R50-53	082-007-00-9	1335-32-6	215-630-3	E 1
Lyijyatsidi	E; T; N	R: 61-3-20/22- 33-50/53-62 S: 53-45-60-61	E; R3; Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xn; R20/22; R33; N; R50-53	082-003-00-7	13424-46-9	236-542-1	E 1
Lyijydi(asettaatti)	T; N	R: 61-33-48/22- 50/53-62 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xn; R48/22; R33; N; R50-53	082-005-00-8	301-04-2	206-104-4	E 1
Lyijyheksafluorisilikaatti;**	T; N	R: 61-62-20/22- 33-50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xn; R20/22; R33; N; R50-53	009-014-00-1	25808-74-6	247-278-1	E 1
Lyijykromaatti	T; N	R: 61-33-40-50/ 53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; R33; N; R50-53	082-004-00-2	7758-97-6	231-846-0	1
Lyijykromaattimolybdaattisulfaattipunainen; C.I. Pigment Red 104 [Tämä aine esiintyy Colour Index-luettelossa, Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.];*	T; N	R: 61-33-40-50/ 53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; R33; N; R50-53	082-010-00-5	12656-85-8	235-759-9	1
Lyijysulfokromaattikeltainen; C.I. Pigment Yellow 34 [Tämä aine esiintyy Colour Index-luettelossa, Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.];*	T; N	R: 61-33-40-50/ 53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; R33; N; R50-53	082-009-00-X	1344-37-2	215-693-7	1

N:o 624

1807

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	169
Lyijyvetyarsenaatti	T; N R: 45-61-23/25-33-50/53-62 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;Repr. Cat. 1; R61;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/25;R33;N; R50-53	082-011-00-0	7784-40-9	232-064-2	E 1	
Lyijy-yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	T; N R: 61-20/22-33-50/53-62 S: 53-45-60-61  C ≥ 5% 1% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 1%	Repr. Cat. 1; R61;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R20/22;R33;N; R50-53 T; R61-20/22-33-62 T; R61-20/22-33 T; R61-33	082-001-00-6			A, E 1	
Maaöljy;Maaöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä. Koostuu pääasiassa alifaattisista, alisyklisistä ja aromaattisista hiilivedyistä. Saattaa myös sisältää pieniä määriä typpi-, happi- ja rikkiyhdisteitä. Tämä kategoria käsittää kevyet, keskiraskaat ja raskaat maaöljyt sekä öljyt, jotka on jatkettu tervahiekoista. Hiilivetytöiset materiaalit, jotka tarvitsevat suuria kemiallisia muutoksia, jotta ne voitaisiin kerätä tai muuttaa maaöljyn jalostuksen raaka-aineiksi, kuten raat kiviöljyt; jalostetut kiviöljyt ja nestemäiset kivihiilipolttoaineet eivät sisälly tähän määritelmään.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-049-00-5	8002-05-9	232-298-5	H	
Maaöljykaasut, nesteytetty, makeutettu, C4-fraktio; Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu nesteytetystä maaöljykaasuseoksesta hapettamalla merkaptaanit tai poistamalla happamet epäpuhtaudet makeutusprosessilla. Koostuu pääasiassa C4 tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä.]	F+; T R: 45-12 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45	649-117-00-4	92045-80-2	295-463-0	K; S	
Maaöljykaasut, nesteytetty, makeutetut;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu nesteytetystä maaöljykaasuseoksesta hapettamalla merkaptaanit tai poistamalla happamat epäpuhtaudet makeutusprosessilla. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C7:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -40 °C:sta 80 °C:een.]	F+; T R: 45-12 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45	649-203-00-1	68476-86-8	270-705-8	K; S	
Maaöljykaasut, nesteytetty;Maaöljykaasu;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C7:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -40 °C:sta 80 °C:een.]	F+; T R: 45-12 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45	649-202-00-6	68476-85-7	270-704-2	K; S	

1808

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	170
Maaöljytuotteet, jalostuskaasut; Jalostuskaasu; [Monimutkainen seos, joka koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä metaania, etaania ja propaania.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-151-00-X	68607-11-4	271-750-6	H, K	
Maaöljytuotteet, vetyiimeistys-käsittely-yksikkö reformaattit; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vetyiimeistys-käsittely-yksikköprosessissa ja kiehuu likimäärin välillä 27 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-306-00-1	68514-79-4	271-058-4	H, P 4	
Magnesium, jauhe tai lastut (stabiloitu)	F R: 11-15 S: (2-)7/8-43	F; R11-15	012-002-00-9		231-104-6		
Magnesiumalkyyliit, hiliatomiin määrä 1-5	F; C R: 14-17-34 S: (1/2-)16-43-45	R14; F; R17; C; R34	012-003-00-4			A	
Magnesium-bis-((R)-2-(2,4-dikloorifenoksi)propionaatti);**	Xn R: 22-38-41-43 S: (2-)22-26-36/37/39	Xn; R22; Xi; R38-41; R43	607-348-00-8		413-360-2		
Magnesiumfosfidi; Trimagnesiumdifosfidi;**	F; T+; N R: 15/29-28-50 S: (1/2-)22-43-45-61	F; R15/29; T+; R28; N; R50	015-005-00-3	12057-74-8	235-023-7		
Magnesiumheksafluorisiilikaatti  C ≥ 10% 1% ≤ C < 10%	T R: 25 S: (1/2-)24/25-45	T; R25  T; R25 Xn; R22	009-018-00-3	16949-65-8	241-022-2		
Magnesiumjauhe (stabiloimaton)	F R: 15-17 S: (2-)7/8-43	F; R15-17	012-001-00-3	7439-95-4	231-104-6		
Malationi	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	015-041-00-X	121-75-5	204-497-7		
Maleiinihydroidi	C R: 22-34-42/43 S: (2-)22-26-36/37/39-45	Xn; R22; C; R34; R42/43	607-096-00-9	108-31-6	203-571-6		
Maleiinihappo	Xn R: 22-36/37/38 S: (2-)26-28-37	Xn; R22; Xi; R36/37/38	607-095-00-3	110-16-7	203-742-5		
Malonitriili	T; N R: 23/24/25-50/ 53 S: (1/2-)23-27-	T; R23/24/25; N; R50-53	608-009-00-7	109-77-3	203-703-2		

N:o 624

1809

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	45-60-61					
Manebi	Xi R: 37-43 S: (2-)8-24/25-46	Xi; R37;R43	006-077-00-7	12427-38-2	235-654-8	
Mangaanidioksidi	Xn R: 20/22 S: (2-)25	Xn; R20/22	025-001-00-3	1313-13-9	215-202-6	
Mangaanisulfaatti	Xn; N R: 48/20/22-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R48/20/22; N; R51-53	025-003-00-4	7785-87-7	232-089-9	
Mankotsebi	Xi R: 37-43 S: (2-)8-24/25-46	Xi; R37;R43	006-076-00-1	8018-01-7		
Mannitoliheksanitraatti; nitromanniitti	E R: 3 S: (2-)35	E; R3	603-036-00-0	15825-70-4	239-924-6	
MCPA	Xn R: 22-38-41 S: (2-)26-37-39	Xn; R22;Xi; R38-41	607-051-00-3	94-74-6	202-360-6	
MCPA:n suolat ja esterit	Xn R: 20/21/22 S: (2-)13	Xn; R20/21/22	607-052-00-9			A
MCPB	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	607-053-00-4	94-81-5	202-365-3	
MCPB:n suolat ja esterit	Xn R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	607-054-00-X			A
Medinoterbiasetaatti	T R: 21-25 S: (1/2-)36/37-45	T; R25;Xn; R21	607-166-00-9	2487-01-6	219-634-6	
Mefosfolaanii;Dietyyli-4-metyyli-1,3-ditiolani-2-ylideenifosforiamidaatti	T+; N R: 27/28-51/53 S: (1/2-)36/37/39-45-61	T+; R27/28;N; R51-53	015-094-00-9	950-10-7	213-447-3	
Mekarbami;N-Etoksikarbonyyli-N-metyylikarbamoyylimetyyli-O,O-dietyylifosforiditiaatti	T; N R: 24/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R24/25;N; R50-53	015-045-00-1	2595-54-2	219-993-9	
Mekopropin suolat	Xn R: 20/21/22 S: (2-)13	Xn; R20/21/22	607-050-00-8			A
Mekoproppi	Xn R: 22-38-41 S: (2-)26-37/39	Xn; R22;Xi; R38-41	607-049-00-2	93-65-2	202-264-4	

171

1810

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	172
Mekrilaatti; metyyli-2-syanoakrylaatti	Xi R: 36/37/38 S: (2-)23-24/ 25-26	Xi; R36/37/38	607-235-00-3	137-05-3	205-275-2		
C ≥ 10%		Xi; R36/37/38					
Meksakarbaatti; 4-dimetyyliamino-3,5-ksylyylimetyylikarbamaatti;*	T+; N R: 21-28-50/53 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	T+; R28; Xn; R21; N; R50-53	006-054-00-1	315-18-4	206-249-3		
Mekvinoli; 4-metoksisfenoli;*	Xn R: 22-36-43 S: (2-)24/25- 26-37/39-46	Xn; R22; Xi; R36; R43	604-044-00-7	150-76-5	205-769-8		
Menatsoni	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22; R52-53	015-053-00-5	78-57-9	201-123-4		
m-Menta-1,3(8)-dieeni	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38; N; R51-53	601-047-00-5	17092-80-7	404-150-1		
8-p-Mentanylihydroperoksidi	O; C R: 7-20-34 S: (1/2-)37/ 14-36/37/39-45	O; R7; C; R34; Xn; R20	617-012-00-2	80-47-7	201-281-4		
C ≥ 25%		C; R20-34					
10% ≤ C < 25%		C; R34					
5% ≤ C < 10%		Xi; R36/37/38					
Meripihkahappoanhydridi	Xi R: 36/37 S: (2-)25	Xi; R36/37	607-103-00-5	108-30-5	203-570-0		
C ≥ 1%		Xi; R36/37					
Merkaptodimetuuri; metiokarbi; 3,5-dimetyyli-4-(metyylitio)fenyylimetyylikarbamaatti;*	T; N R: 25-50/53 S: (1/2-)22-37- 45-60-61	T; R25; N; R50-53	006-023-00-2	2032-65-7	217-991-2		
2,3-bis((2-Merkapto-etyyli)tio)-1-propanioli; **	Xn; N R: 22-48/22-50/ 53 S: (2-)23-24/ 25-36-60-61	Xn; R22-48/22; N; R50-53	016-076-00-3	131538-00-6	411-290-7		
Mesityleeni	Xi; N R: 10-37-51/53 S: (2-)61	R10; Xi; R37; N; R51-53 Xi; R37	601-025-00-5	108-67-8	203-604-4		
C ≥ 25%							
Mesityylioksidi	Xn R: 10-20/21/22 S: (2-)25	R10; Xn; R20/21/22 Xn; R20/21/22	606-009-00-1	141-79-7	205-502-5		
C ≥ 5%							

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
1-(3-Mesyylloksi-5-trityylloksi-2-D-treofuryyli)tymiini;*	R: 53 S: 61	R53	613-151-00-8	104218-44-2	406-360-9	
Metaami-Na ; natriummetyyliditiokarbamaatti;*	C; N R: 22-31-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R22; R31; C; R34; R43; N; R50-53	006-013-00-8	137-42-8	205-293-0	
Metaani	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-001-00-4	74-82-8	200-812-7	
Metaanisulfonihappo	C R: 34 S: (1/2-)26-36-45	C; R34	607-145-00-4	75-75-2	200-898-6	
Metaanitioli	F+; Xn; N R: 12-20-50/53 S: (2-)16-25-60-61	F+; R12; Xn; R20; N; R50-53	016-021-00-3	74-93-1	200-822-1	
Metabentstiatsuroni; 1-(1,3-bentsiatsol-2-yyli)1,3-dimetyyliurea;*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-137-00-1	18691-97-9	242-505-0	
Metakrylaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Metakryylihapon monoalkyyli- tai monoaryyli- tai monoalkyyliaryylesterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;** C ≥ 10%	Xi R: 36/37/38 S: (2-)26-28	Xi; R36/37/38  Xi; R36/37/38	607-134-00-4	-	-	A
Metakryylihappo; 2-Metyylipropenihappo;**  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C R: 21/22-35 S: (1/2-)26-36/37/39-45	Xn; R21/22; C; R35  C; R21/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38	607-088-00-5	79-41-4	201-204-4	D
Metakryyliinitriili  C ≥ 1% 0,2% ≤ C < 1%	F; T; N R: 11-23/24/25-43-51/53 S: (1/2-)9-16-18-29-45-61	F; R11; T; R23/24/25; R43; N; R51-53  T; R23/24/25-43 Xn; R20/21/22-43	608-010-00-2	126-98-7	204-817-5	D
Metalaksyyli-M; Mefenoksaami;(R)-2-[(2,6-Dimetyylifenyyli)-metoksisasetyyliamino]propionihapon metyylesteri;**	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39-46	Xn; R22; Xi; R41	612-163-00-0	70630-17-0		
Metaldehydi	Xn R: 10-22 S: (2-)13-25-46	R10; Xn; R22	605-005-00-7	108-62-3	203-600-2	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	174
Metamidofossi;O,S-Dimetyylifosforiamiditioaatti	T+; N R: 24-28-36-50 S: (1/2-)22-28-36/37-45-61	T+; R28;T; R24;Xi; R36;N; R50	015-095-00-4	10265-92-6	233-606-0		
Metaniilihappo	Xn R: 20/21/22 S: (2-)25-28	Xn; R20/21/22	612-013-00-4	121-47-1	204-473-6		
Metanoli;**  C ≥ 20% 10% ≤ C < 20% 3% ≤ C < 10%	F; T R: 11-23/24/25-39/23/24/25 S: (1/2-)7-16-36/37-45	F; R11;T; R23/24/25-39/23/24/25  T; R23/24/25-39/23/24/25 T; R20/21/22-39/23/24/25 Xn; R20/21/22-68/20/21/22	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		
4,7-Metano-oktahydro-1H-indeeniidimidimetyylis(2-karboksibentsoaatti)**	R: 53 S: 61	R53	607-343-00-0		407-410-2		
Metatsoli	Xn; N R: 21/22-36/38-51/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R21/22;Xi; R36/38;N; R51-53	606-033-00-2	20354-26-1	243-761-6		
Meteeniamiini	F; Xn R: 11-42/43 S: (2-)16-22-24-37	F; R11;R42/43	612-101-00-2	100-97-0	202-905-8		
Metidationi; 2,3-Dihydro-5-metoksi-2-okso-1,3,4-tiadiatsoli-3-yyliimetyyli-O,O-dimetyylifosforiditioaatti	T+; N R: 21-28-50/53 S: (1/2-)22-28-36/37-45-60-61	T+; R28;Xn; R21;N; R50-53	015-069-00-2	950-37-8	213-449-4		
2-Metoksi-1-metyylietyliasetaatti	Xi R: 10-36 S: (2-)25	R10;Xi; R36	607-195-00-7	108-65-6	203-603-9		
1-Metoksi-2-propanoli	R: 10 S: (2-)24	R10	603-064-00-3	107-98-2	203-539-1		
2-Metoksi-4H-1,3,2-bentsodioksaforiini-2-sulfiidi; dioksa-bentsofossi	T; N R: 24/25-39/25-51/53 S: (1/2-)36/37-38-45-61	T; R24/25-39/25;N; R51-53;	015-152-00-3	3811-49-2	223-292-3		
4-Metoksi-4-metyyli-2-pentanoni	Xn R: 10-20 S: (2-)23-24/25	R10;Xn; R20	606-023-00-8	107-70-0	203-512-4		
2-Metoksianiliini; o-anisidiini;*	T R: 45-23/24/25 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 3; R68; T; R23/24/25	612-035-00-4	90-04-0	201-963-1	E	

N:o 624

1813

Nimi		Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2-Metoksietanoli		T R: 60-61-10-20/ 21/22 S: 53-45	R10;Repr. Cat. 2; R60-61; Xn; R20/21/22	603-011-00-4	109-86-4	203-713-7	E
Metoksietikkahappo;**		T R: 60-61-22-34 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R60-61;Xn; R22; C; R34 T; R60-61-22-34 T; R60-61-34 T; R60-61-36/37/38 T; R60-61	607-312-00-1	625-45-6	210-894-6	E
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 0,5% ≤ C < 5%						
2-(2-Metoksietoksi)etanoli		Xn R: 63 S: (2-)36/37	Repr. Cat. 3; R63	603-107-00-6	111-77-3	203-906-6	
N-(5-(bis(2-Metoksietyyli)amino)-2-((5-nitro-2,1-bentsisotiatsol-3-yyli)jatsio)fenyyliasetamidi		R: 53 S: 61	R53	611-034-00-6		402-430-8	
bis(2-Metoksietyyli)etteri;**		T R: 60-61-10-19 S: 53-45	R10;R19;Repr. Cat. 2; R60-61	603-139-00-0	111-96-6	203-924-4	
bis(2-Metoksietyyli)ftalaatti		T R: 61-62 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61;Repr. Cat. 3; R62	607-228-00-5	117-82-8	204-212-6	
2-Metoksietyylihoopeakloridi		T; N R: 25-34-48/25- 50/53 S: (1/2-)36/37/ 39-45-60-61	T; R25-48/25; C; R34;N; R50- 53	080-009-00-4	123-88-6	204-659-7	
1-(p-Metoksifenyyli)asetaldehydioksimi;**		Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	605-030-00-3	3353-51-3	411-510-1	
4-Metoksi-N,6-dimetyyli-1,3,5-triatsin-2-yyliamiini		Xn R: 22-48/22 S: (2-)22-36	Xn; R22-48/22	613-094-00-9	5248-39-5	401-360-5	
2-Metoksipropanoli		T R: 61-10-37/38- 41 S: 53-45	R10;Repr. Cat. 2; R61;Xi; R37/38-41	603-106-00-0	1589-47-5	216-455-5	
2-Metoksipropyliasetaatti		T R: 61-10-37 S: 53-45	R10;Repr. Cat. 2; R61;Xi; R37	607-251-00-0	70657-70-4	274-724-2	
Metoksuroni; 3-(3-kloori-4-metoksifenyyli)-1,1-dimetyyliurea;*		N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	006-033-00-7	19937-59-8	243-433-2	

175

1814

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	176
Metolikarbi	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	006-056-00-2	1129-41-5	214-446-0		
Metomyyli; 1-metyylietoyleideeniiniimetyyliikarbamaatti;*	T+; N R: 28-50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-60-61	T+; R28; N; R50-53	006-045-00-2	16752-77-5	240-815-0		
Metributsiini; 4-amino-6-tert-butyli-3-metyyli-1,2,4-triatsin-5-oni;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	606-034-00-8	21087-64-9	244-209-7		
Metsulfuron-metyyli; metyyli-2-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yylikarbamoyylisulfonyyli)bentsoaatti;*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-139-00-2	74223-64-6			
4,4'-Metyleenibis(2,6-dimetyylifenyylisanaatti);**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24- 37-61	R43;R52-53	615-026-00-3	101657-77-6	405-790-4		
4,4'-Metyleenibis(2-etyylianiini)	Xn; N R: 22-40-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;N; R50-53	612-141-00-0	19900-65-3	243-420-1		
2,2'-Metyleenibis(3,4,6-trikloorifenoli);Heksaklorofoeni	T; N R: 24/25-50/53 S: (1/2-)20-37- 45-60-61	T; R24/25;N; R50-53	604-015-00-9	70-30-4	200-733-8		
	C ≥ 2% 0.2% ≤ C < 2%	T; R24/25 Xn; R21/22					
1,1'-(Metyleenibis(4,1-fenyleeni)dipyrroli-2,5-dionin ja N-(4-(4-(2,5-diokso-1-yyli)bentsyyli)fenyyli)asetamidin ja 1-(4-(4-(5-okso-2H-2-furylideeni-amino)bentsyyli)fenyyli)pyrroli-2,5-dionin seos	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	R43;N; R50-53	613-085-00-X		401-970-1		
2,2'-Metyleenibis(6-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-(1,1,3,3-tetrametylibutyli)fenoli);*	R: 53 S: 61	R53	604-052-00-0	103597-45-1	403-800-1		
4,4'-Metyleenibis(N,N'-dimetyylisykloheksaaniini);**	C R: 22-35-48/22- 52/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	Xn; R22-48/22; C; R35;R52-53	612-172-00-X	13474-64-1	412-840-9		
4,4'-Metyleenibis(oksietyleenitio)difenoli	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	604-049-00-4		407-480-4		
4,4'-Metyleenidi(sykloheksyyli isosanaatti)	T R: 23-36/37/38- 42/43 S: (1/2-)26-28- 38-45	T; R23;Xi; R36/37/38; R42/43	615-009-00-0	5124-30-1	225-863-2	2	
	C ≥ 20%	T; R23-36/37/38-42/43					

N:o 624

1815

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	2% ≤ C < 20% 0.5% ≤ C < 2%	T; R23-42/43 Xn; R20-42/43				
Metyleenidibromidi	Xn R: 20-52/53 S: (2-)24-61  C ≥ 12.5%	Xn; R20;R52-53  Xn; R20	602-003-00-8	74-95-3	200-824-2	
4,4'-Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [1]; Difenyylimetaani-4,4'-di-isosyanaatti [1]; 2,2'- Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [2]; Difenyylimetaani-2,2'-di-isosyanaatti [2]; o-(p-Isosyanaattibentsyyli)fenyyli-isosyanaatti [3]; Difenyylimetaani-2,4'-di-isosyanaatti [3]; Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [4];**	Xn R: 20-36/37/38-42/43 S: (1/2-)23-36/37-45	Xn; R20;Xi; R36/37/38; R42/43	615-005-00-9	101-68-8 2536-05-2 5873-54-1 26447-40-5	202-966-0 219-799-4 227-534-9 247-714-0	C 2
	C ≥ 25% 5% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 5% 0.1% ≤ C < 1%	Xn; R20-36/37/38-42/43 Xn; R36/37/38-42/43 Xn; R42/43 Xn; R42				
4,4'-Metyleenidi-o-toluidiini	T; N R: 45-22-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;R43; N; R50-53	612-085-00-7	838-88-0	212-658-8	E
Metyleeniditiosyanaatti	T+; N R: 25-26-34-43-50 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	T+; R26;T; R25;C; R34;R43; N; R50	615-020-00-0	6317-18-6	228-652-3	
Metyleenikloridi	Xn R: 40 S: (2-)23-24/25-36/37	Carc. Cat. 3; R40	602-004-00-3	75-09-2	200-838-9	
Metyyli-(R)-2-(4-(3-kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi)propionaatti;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	607-335-00-7	72619-32-0	406-250-0	
Metyyli-(R)-2-(4-hydroksifenoksi)propionaatti;**	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;R52-53	607-361-00-9	96562-58-2	411-950-4	
Metyyli-[2-(1,1-dimetyylietyyli)-6-metoksipirimidin-4-yyli]etyylifosfonotioaatti;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)23-36-60-61	Xn; R22;N; R50-53	015-173-00-8	117291-73-3	414-080-3	
2-Metyyli-1-(4-metyyliiofenyyli)-2-morfoliinipropaan-1-oni	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;N; R51-53	606-041-00-6	71868-10-5	400-600-6	

177

1816

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
(1-Metyyli-1,2-etaanidiyyli)bis[oksi(metyyli-2,1-etaanidiyyli)]diakrylaatti; tripropyleeniglykolidiakrylaatti;* C ≥ 10 % 1 % ≤ C < 10 %	Xi; N R: 36/37/38-43-51/53 S: (2-)24-37-61	Xi; R36/37/38; R43; N; R51-53  Xi; R36/37/38-43 Xi; R43	607-249-00-X	42978-66-5	256-032-2	
S-(1-Metyyli-1-fenyylietyyli)piperidiini-1-karbotioaatti; Dimepiperiätti	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	613-110-00-4	61432-55-1	262-784-2	
2-Metyyli-1-pentyylipyridiiniibromidi	Xn R: 21/22-52/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R21/22; R52-53	613-082-00-3		402-690-2	
Metyyli-2-(2-nitrobentsylideeni)asetoasetiätti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	607-175-00-8	39562-27-1	400-650-9	
Metyyli-2-(3-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)3-metyyliureidosulfonyyli)bentsoätti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	607-177-00-9	101200-48-0	401-190-1	
Metyyli-2-(3-nitrobentsylideeni)asetoasetiätti	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	607-224-00-3	39562-17-9	405-270-7	
4-[2-(1-Metyyli-2-(4-morfolinyyli)etoksi)etyyli]morfoliini	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	613-147-00-6		407-940-4	
Metyyli-2,3,5,6-tetrakloori-4-pyridyylisulfonyli;2,3,5,6-tetrakloori-4-(metyylisulfonyyli)pyridiini	Xn R: 21/22-36-43 S: (2-)26-28	Xn; R21/22;Xi; R36;R43	613-032-00-0	13108-52-6	236-035-5	
6-Metyyli-2,4-bis(metyylitio)fenyleeni-1,3-diamiini	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	612-113-00-8	106264-79-3	403-240-8	
2-Metyyli-2,4-pentaanidioli C ≥ 10%	Xi R: 36/38 S: (2)	Xi; R36/38  Xi; R36/38	603-053-00-3	107-41-5	203-489-0	
(1S)-2-Metyyli-2,5-diatsobisyyklo[2.2.1]heptaanidivetybromidi;* 1,3-bis(3-Metyyli-2,5-diookso-1H-pyrrolinyylimetyyli)bentseeni;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	613-160-00-7	125224-62-6	411-000-9	
2-Metyyli-2-atsabisyklo[2.2.1]heptaani;**	C R: 10-21/22-34-48/20 S: (1/2-)16-26-	R10;Xn; R21/22-48/20;C; R34	613-176-00-4	4254-95-2	404-810-9	

N:o 624

1817

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		36/37/39-45				
2-Metyyli-2-butanoli	F; Xn R: 11-20 S: (2-)9-16-24/ 25	F; R11;Xn; R20	603-007-00-2	75-85-4	200-908-9	
C ≥ 25%		Xn; R20				
N-Metyyli-2-etanoliamiini	C R: 21/22-34 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	Xn; R21/22;C; R34	603-080-00-0	109-83-1	203-710-0	
C ≥ 25%		C; R21/22-34				
10% ≤ C < 25%		C; R34				
5% ≤ C < 10%		Xi; R36/37/38				
5-Metyyli-2-heksanoni	Xn R: 10-20 S: (2-)23-24/25	R10;Xn; R20	606-026-00-4	110-12-3	203-737-8	
(S)-Metyyli-2-klooripropionaatti;**	Xn R: 10-36-48/22 S: (2-)23-26-36	R10;Xn; R48/22;Xi; R36	607-321-00-0	73246-45-4	412-470-8	
2-((4-Metyyli-2-nitrofenyyli)amino)etanoli	Xn R: 22-43-52/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R22;R43; R52-53	603-126-00-X		408-090-7	
4-Metyyli-2-pentanol	Xi R: 10-37 S: (2-)24/25	R10;Xi; R37	603-008-00-8	108-11-2	203-551-7	
C ≥ 25%		Xi; R37				
2-Metyyli-2-propanoli	F; Xn R: 11-20 S: (2-)9-16	F; R11;Xn; R20	603-005-00-1	75-65-0	200-889-7	
C ≥ 25%		Xn; R20				
N-Metyyli-2-pyrrolidoni	Xi R: 36/38 S: (2-)41	Xi; R36/38	606-021-00-7	872-50-4	212-828-1	
C ≥ 10%		Xi; R36/38				
Metyyli-2R,3S-(-)-3-(4-metoksisfenyyli) oksiraanikarboksylaatti	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26- 37/39-61	Xi; R41;R43; R52-53	607-259-00-4		404-130-2	
β-Metyyli-3-(1-metyylietyyli)-bentseenipropanaali;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	605-028-00-2	125109-85-5	412-050-4	
Metyyli-3-(3-tert-butyli-4-hydroksi-5-metyylifenyyli) propionaatti	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)36-61	Xn; R22;N; R51-53	607-211-00-2	6386-39-6	403-270-1	
Metyyli-3-(asetyylitio)-2-metyylipropanaatti;*	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-	Xn; R22; R43; N; R50-53	607-299-00-2	97101-46-7	411-040-7	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	180
		60-61					
Metyyli-3,4-dikloorifenyylikarbamaatti	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	006-062-00-5	1918-18-9			
Metyyli-3-[(dimetoksisofiniityyli)oksi]metakrylaatti [1]; Metakrifossi [2]; Metyyli-(E)-3-[(dimetoksisofiniityyli)oksi]metakrylaatti [2];**	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)-36/37-60-61	Xn; R22;R43;N; R50-53	015-156-00-5	30864-28-9 62610-77-9	250-366-2		
5-Metyyli-3-heptanoni C ≥ 10%	Xi R: 10-36/37 S: (2-)-23	R10;Xi; R36/37 Xi; R36/37	606-020-00-1	541-85-5	208-793-7		
Metyyli-3-isosyanaattosulfonyyli-2-tiofeeni-karboksylaatti;*	E; Xn R: 2-14-42/43-48/22 S: (2-)-22-30-35-36/37	E; R2; R14; Xn; R48/22; R42/43	615-022-00-1	79277-18-2	410-550-7		
Metyyli-3-metoksiakrylaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)-24-37	R43	607-363-00-X	5788-17-0	412-900-4		
1-Metyyli-3-nitro-1-nitrosoguanidiini;** C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 0.01% ≤ C < 20%	T; N R: 45-20-36/38-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R20;Xi; R36/38;N; R51-53 T+; R45-20-36/38 T+; R45-36/38 T; R45	612-083-00-6	70-25-7	200-730-1	E	
Metyyli-3-sulfamylyli-2-tenoaatti	Xi R: 43 S: (2-)-24-37	R43	607-182-00-6		402-050-2		
2-Metyyli-4-(1,1-dimetyylietyyli)-6-(1-metyylipentadekyyli)fenoli;*	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)-24-37-60-61	Xi; R38; R43; N; R50-53	604-053-00-6	157661-93-3	410-760-9		
ekso-1-Metyyli-4-(1-metyylietyyli)-7-oksabisyklo[2.2.1]heptan-2-oli;**	Xn R: 22-41 S: (2-)-26-39	Xn; R22;Xi; R41	603-091-00-0	87172-89-2	402-470-6		
Metyyli-4-bromimetyyli-3-metoksibentsoaatti;**	Xi; N R: 38-41-43-50/53 S: (2-)-26-36/37/39-60-61	Xi; R38-41; R43;N; R50-53	607-328-00-9	70264-94-7	410-310-1		
2-Metyyli-4-fenyylipentanol	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)-24-37-61	R43;N; R51-53	603-092-00-6	92585-24-5	402-770-7		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	181
2-Metyyli-5-(1,1,3,3-tetrametyyliibutyli)hydrokinoni	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)24/25-26-37-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	604-027-00-4		400-530-6		
2-Metyyli-5-fenyylopentanol	Xi R: 36/38 S: (2-)26-37	Xi; R36/38	603-120-00-7		405-890-8		
4-(1(tai 4 tai 5 tai 6)-Metyyli-8,9,10-trinorborn-5-eeni-2-yyli)pyridiini, isomeerien seos	Xn; N R: 21/22-38-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R21/22;Xi; R38;R43;N; R50-53	613-079-00-7		402-520-7		
4-Metyyli-8-metyleenitrisyklo[3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]dek-2-yyliasettaatti;**	Xi; N R: 38-43-51/53 S: (2-)36/37-61	Xi; R38;R43;N; R51-53	607-336-00-2	122760-85-4	406-560-6		
4-Metyyli-8-metyleenitrisyklo[3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]dekan-2-oli	Xi; N R: 38-43-51/53 S: (2-)24-37-61	Xi; R38;R43;N; R51-53	603-123-00-3		406-330-5		
Metyyliakrylaatti	F; Xn R: 11-20/21/22-36/37/38-43 S: (2-)9-25-26-33-36/37-43	F; R11;Xn; R20/21/22;Xi; R36/37/38;R43	607-034-00-0	96-33-3	202-500-6	D	
Metyyliakryyliamidiglykolaatti, joka sisältää väh. 0,1 % akryyliamidia	T R: 45-46-34-43 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;C; R34; R43	607-210-00-7	77402-05-2	403-230-3		
Metyyliakryyliamidimetoksiasetaatti, joka sisältää ≥ 0.1% akryyliamidia	T R: 45-46-22-36 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 2; R46;Xn; R22; Xi; R36	607-190-00-X	77402-03-0	401-890-7	E	
Metyyli-α-((4,6-dimetoksyrimidiini-2-yyli)ureidosulfonyyli)-o-toluuaatti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	607-178-00-4	83055-99-6	401-340-6		
Metyyliamiini (mono [1], di [2] ja tri [3])  C ≥ 5% 0.5% ≤ C < 5%	F+; Xn R: 12-20-37/38-41 S: (2-)16-26-39	F+; R12;Xn; R20;Xi; R37/38-41  Xn; R20-37/38-41 Xi; R36	612-001-00-9	74-89-5 124-40-3 75-50-3	200-820-0 204-697-4 200-875-0	6	
Metyyliamiini (mono-[1], di-[2] ja tri-[3]) . . . . %  C ≥ 15% 10% ≤ C < 15% 5% ≤ C < 10%	F+; C R: 12-20/22-34 S: (1/2-)3-16-26-29-36/37/39-45	F+; R12;Xn; R20/22;C; R34  C; R20/22-34 C; R34 Xi; R36/37/38	612-001-01-6	74-89-5 124-40-3 75-50-3	200-820-0 204-697-4 200-875-0	B	

1820

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	182
N-Metyylianiilini	T; N R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	T; R23/24/25; R33;N; R50-53	612-015-00-5	100-61-8	202-870-9		
Metyyliasettaatti	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-29-33	F; R11;Xi; R36;R66;R67	607-021-00-X	79-20-9	201-185-2	6	
N-Metyyliasetamidi;**	T R: 61 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61	616-053-00-3	79-16-3	201-182-6		
Metyyliasetoasettaatti	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	607-137-00-0	105-45-3	203-299-8		
2-Metyyliatsiriidiini; Propyleeni-imini;**	F; T+; N R: 45-11-26/27/28-41-51/53 S: 53-45-61  C ≥ 10%: 7% ≤ C < 10% 5% ≤ C < 7% 1% ≤ C < 5% 0.1% ≤ C < 1% 0.01% ≤ C < 0.1%	F; R11;Carc. Cat. 2; R45;T+; R26/27/28;Xi; R41;N; R51-53 T+; R45-26/27/28-41 T+; R45-26/27/28-36 T; R45-23/24/25-36 T; R45-23/24/25 T; R45-20/21/22 T; R45	613-033-00-6	75-55-8	200-878-7	E	
Metyyliatsoksimetyyliasettaatti	T R: 45-61 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Repr. Cat. 2; R61	611-004-00-2	592-62-1	209-765-7		
bis(4-Metyyliibentsooyli)peroksidi;*	E; N R: 2-7-50/53 S: (2-)7-14-36/37/39-47-60-61	E; R2; O; R7; N; R50-53	617-015-00-9	895-85-2	407-950-9		
N-Metyyli dietanoliamiini	Xi R: 36 S: (2-)24	Xi; R36	603-079-00-5	105-59-9	203-312-7		
Metyylietyliketoni	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)9-16	F; R11;Xi; R36;R66;R67	606-002-00-3	78-93-3	201-159-0	6	
1,2-bis(3-Metyylifenoksi)etaani;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	604-058-00-3	54914-85-1	402-730-9		
(4-Metyylifenyyli)mesityleenisulfonaatti	R: 53 S: 61	R53	016-067-00-4		407-530-5		
2,4-bis[N'-(4-Metyylifenyyli)ureido]tolueeni;**	N R: 50/53	N; R50-53	616-084-00-2		411-790-5		

N:o 624

1821

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	183
		S: 60-61					
N-Metyyliformamidi;**	T	R: 61-21 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R21	616-056-00-X	123-39-7	204-624-6	E
Metyyliformaatti	F+; Xn	R: 12-20/22-36/ 37 S: (2-)9-16-24- 26-33	F+; R12;Xn; R20/22;Xi; R36/37	607-014-00-1	107-31-3	203-481-7	
Metyyliyglykoliaasettaatti	T	R: 60-61-20/21/ 22 S: 53-45	Repr. Cat. 2; R60-61;Xn; R20/21/22	607-036-00-1	110-49-6	203-772-9	E
1-Metyyliimidatsoli	C	R: 21/22-34 S: (1/2-)26-36- 45	Xn; R21/22;C; R34	613-035-00-7	616-47-7	210-484-7	
bis[(1-Metyyliimidatsoli)-(2-etyyliheksanoaatti)], sinkkikompleksi;*	Xi; N	R: 38-41-50/53 S: (2-)26-37/ 39-60-61	Xi; R38-41; N; R50-53	607-276-00-7		405-635-0	
Metyyli-isobutyryliketoni	F; Xn	R: 11-20-36/37- 66 S: (2-)9-16-29	F; R11;Xn; R20;Xi; R36/37; R66	606-004-00-4	108-10-1	203-550-1	
Metyyli-isopropyliketoni	F	R: 11 S: (2-)9-16-33	F; R11	606-007-00-0	563-80-4	209-264-3	
Metyyli-isosyanaatti	F+; T	R: 12-23/24/25- 36/37/38 S: (1/2-)9-30- 43-45	F+; R12;T; R23/24/25;Xi; R36/37/38	615-001-00-7	624-83-9	210-866-3	
Metyyli-isotiosyanaatti	T; N	R: 23/25-34-43- 50/53 S: (1/2-)36/37- 38-45-60-61	T; R23/25;C; R34;R43;N; R50- 53	615-002-00-2	556-61-6	209-132-5	
Metyyliiodidi;Jodimetaani	T	R: 21-23/25-37/ 38-40 S: (1/2-)36/37- 38-45	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R21;T; R23/25;Xi; R37/38	602-005-00-9	74-88-4	200-819-5	
Metyylikarbifenotoni	T	R: 24/25 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T; R24/25	015-132-00-4	953-17-3		

1822

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
Metyylikloriasetaatti	T R: 10-23/25-37/38-41 S: (1/2-)26-37/39-45	R10;T; R23/25; Xi; R37/38-41	607-205-00-X	96-34-4	202-501-1		
Metyyliklooriformiaatti	F; T R: 11-23-36/37/38 S: (1/2-)9-16-33-45	F; R11;T; R23; Xi; R36/37/38	607-019-00-9	79-22-1	201-187-3		
Metyylikloridi; kloorimetaani	F+; Xn R: 12-40-48/20 S: (2-)9-16-33	F+; R12;Carc. Cat. 3; R40;Xn; R48/20	602-001-00-7	74-87-3	200-817-4		
Metyylikloroformi; 1,1,1-trikloorietaani	Xn; N R: 20-59 S: (2-)24/25-59-61	Xn; R20;N; R59	602-013-00-2	71-55-6	200-756-3	F	
Metyyliklaktaatti [1];metyyli(±)-laktaatti [2];metyyli-(R)-laktaatti [3]; metyyli-(S)-(-)-laktaatti [4]	Xi R: 10-36/37 S: (2-)24	R10;Xi; R36/37	607-092-00-7	547-64-8 2155-30-8 17392-83-5 27871-49-4	208-930-0 218-449-8 241-420-6 248-704-9	C	
Metyylimetakrylaatti; Metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti; Metyyli-2-metyylipropenoaatti;**	F; Xi R: 11-37/38-43 S: (2-)24-37-46	F; R11;Xi; R37/38;R43	607-035-00-6	80-62-6	201-297-1	D	
4-Metyyli-m-fenyleenidiamiini; 2,4-tolueenidiamiini;*	T; N R: 45-21-25-36-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45; T; R25; Xn; R21; Xi; R36; R43; N; R51-53	612-099-00-3	95-80-7	202-453-1	E	
2-Metyyli-m-fenyleenidiamiini; 2,6-tolueenidiamiini;*	Xn; N R: 21/22-43-51/53-68 S: (2-)24-36/37-61	Muta. Cat. 3; R68; Xn; R21/22; R43; N; R51-53	612-111-00-7	823-40-5	212-513-9		
2-Metyyli-m-fenyleenidi-isosyanaatti [1]; tolueeni-2,6-di-isosyanaatti [1]; 4-metyyli-m-fenyleenidi-isosyanaatti [2]; tolueeni-2,4-di-isosyanaatti [2]; m-tolyyliideenidi-isosyanaatti [3]; tolueenidi-isosyanaatti [3];* C ≥ 20 %: 7 % ≤ C < 20 % 1 % ≤ C < 7 % 0,1 % ≤ C < 1 %	T+ R: 26-36/37/38-40-42/43-52/53 S: (1/2-)23-36/37-45-61	Carc. Cat. 3; R40; T+; R26; Xi; R36/37/38; R42/43; R52-53 T+; R26-36/37/38-40-42/43 T+; R26-40-42/43 T; R23-40-42/43 Xn; R20-42	615-006-00-4	91-08-7 584-84-9 26471-62-5	202-039-0 209-544-5 247-722-4	C 2	
Metyyli-N-(2,6-dimetyylifenyyli)-N-(2-furyylikarbonyyli)-DL-alaninaatti; furalaksyyl	Xn R: 22-52/53 S: (2-)36/37/39-61	Xn; R22;R52-53	612-138-00-4	57646-30-7	260-875-1		

N:o 624

1823

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	185
3-(N-Metyyli-N-(4-metyyliamino-3-nitrofenyyli)amino)propaani-1,2-diolihydrokloridi	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22;R52-53	603-099-00-4	93633-79-5	403-440-5		
4-Metyyli-N,N-bis(2-((4-metyylifenyyli)sulfonyli)amino)etyyli)bentseenisulfonamidi;**	R: 53 S: 61	R53	016-078-00-4	56187-04-3	413-300-5		
Metyyli-N-[3-asetyyliamino]-4-(2-syano-4-nitrofenyyli)atsofenyyli]-N-[(1-metoksi)asetyyli]glysinaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-096-00-4	149850-30-6	413-040-2		
O'-Metyyli-O-(1-metyyli-2-metakryyloxylioksietyyli)-1,2,3,6-tetrahydroftaatti*;	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-287-00-7		410-140-8		
Metyyli-O-(4-amino-3,5-dikloori-6-fluoripyridin-2-yylioksi)asettaatti;**	N R: 51/53 S: 20/21-61	N; R51-53	607-351-00-4	69184-17-4	407-550-4		
7-Metyyliokta-1,6-dieeni	N R: 10-50/53 S: (2-)60-61	R10;N; R50-53	601-046-00-X	42152-47-6	404-210-7		
N-Metyyli-o-toluidiini[1]; N-metyyli-m-toluidiini[2]; N-metyyli-p-toluidiini[3]; N,2-dimetyylibentseeniamiini[1]; N,3-dimetyylibentseeniamiini[2]; N,4-dimetyylibentseeniamiini[3]	T R: 23/24/25-33-52/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;R52-53	612-055-00-3	611-21-2 696-44-6 623-08-5	210-260-9 211-795-0 210-769-6	C	
3-(3-Metyylipent-3-yyli)isoksatsoli-5-yyliamiini	T R: 23/25-41-52/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45-61	T; R23/25;Xi; R41;R52-53	613-074-00-X	82560-06-3	401-460-9		
1,6-bis(3,3-bis((1-Metyylipentyyli-idenimino)propyyli)ureido)heksaani;**	C; N R: 21/22-34-43-50/53 S: (1/2-)7-26-36/37/39-45-60-61	Xn; R21/22;C; R34;R43;N; R50-53	007-027-00-7		420-190-2		
2-Metyyli-p-fenyleenidiamiini 2-metyyli-1,4-bentseenidiamiini; 2,5-tolueenidiamiini*;	T; N R: 20/21-25-43-51/53 S: (1/2-)24-37-45-61	T; R25; Xn; R20/21;R43; N; R51-53	612-125-00-3	95-70-5	202-442-1		
2-Metyyli-p-fenyleenidiamiinisulfaatti	T; N R: 20/21-25-43-51/53 S: (1/2-)24-37-45-61	T; R25;Xn; R20/21;R43;N; R51-53	612-030-00-7	615-50-9 6369-59-1	210-431-8 228-871-4		
2-Metyylipropan-1-oli; isobutanoli	Xi R: 10-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46	R10;Xi; R37/38-41;R67	603-108-00-1	78-83-1	201-148-0	6	

1824

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	186
Metyylipropionaatti	F; Xn R: 11-20 S: (2-)16-24-29-33	F; R11;Xn; R20	607-027-00-2	554-12-1	209-060-4		
2-Metyylipropylii-(R)-2-hydroksipropanoaatti	Xi R: 36 S: (2-)26	Xi; R36	607-268-00-3		407-770-0		
2-Metyylipropylii-2-hydroksi-2-metyylibut-3-enoaatti;**	Xi R: 36/38 S: (2-)26-37	Xi; R36/38	607-338-00-3	72531-53-4	406-235-9		
o-Metyylistyreeni C ≥ 25%	Xn; N R: 20-51/53 S: (2-)24-61	Xn; R20;N; R51-53 Xn; R20	601-028-00-1	611-15-4	210-256-7		
Metyylisykloheksaani	F; Xn; N R: 11-38-51/53-65-67 S: (2-)9-16-33-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N; R51-53	601-018-00-7	108-87-2	203-624-3	4 6	
2-Metyylisykloheksanoli, isomeerien seos [1]; cis-2-metyylisykloheksanoli [2];trans-2-metyylisykloheksanoli [3]	Xn R: 20 S: (2-)24/25	Xn; R20	603-010-00-9	583-59-5 7443-70-1 7743-52-9	209-512-0 231-187-9 231-186-3	C	
2-Metyylisykloheksanoni C ≥ 25%	Xn R: 10-20 S: (2-)25	R10;Xn; R20 Xn; R20	606-011-00-2	583-60-8	209-513-6		
1-Metyylitrimetyleenidiakrylaatti C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C R: 21-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45	Xn; R21;C; R34;R43 C; R21-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-118-00-7	19485-03-1	243-105-9	D	
Metyylivinyylieetteri	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	603-021-00-9	107-25-5	203-475-4	D	
Mevinfossi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)23-28-36/37-45	T+; R27/28	015-020-00-5	7786-34-7	232-095-1		
Mineraalivillat, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; [Keinotekoiset säännöttömästi suuntautuneet lasimaiset (silikaatti) kuidut, joiden alkaloksid- ja maa-	Xn R: 40-38 S: (2-)36/37	Carc. Cat. 3; R40;Xi; R38	650-016-00-2			A, Q, R	

N:o 624

1825

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
alkalioksidipitoisuus (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) on yli 18 painoprosenttia]						
Mipafoksi	T+ R: 39/26/27/28 S: (1/2-)13-45	T+; R39/26/27/28	015-062-00-4	371-86-8	206-742-3	
Mirex; Dodekaklooripentasyklo[5.2.1.0{2.6}.0{3.9}.0{5.8}]dekaani	Xn; N R: 21/22-40-50/ 53-62-63-64 S: (2-)13-36/ 37-46-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 3; R62-63;R64; Xn; R21/22;N; R50-53	602-077-00-1	2385-85-5	219-196-6	
Molinaatti	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	613-051-00-4	2212-67-1	218-661-0	
Molybdeenitrioksidi	Xn R: 36/37-48/20/ 22 S: (2-)22-25	Xn; R48/20/22; Xi; R36/37	042-001-00-9	1313-27-5	215-204-7	
Monobentsoni; 4-(fenyylimetoksi)fenoli;*	Xi R: 36-43 S: (2-)24/25- 26-37	Xi; R36; R43	604-043-00-1	103-16-2	203-083-3	
Monokrotofossi;Dimetyyli-1-metyyli-2-(metyylikarbamoyyli) vinyylifosfaatti;**	T+; N R: 24-26/28-50/ 53-68 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;T+; R26/28; T; R24;N; R50- 53	015-072-00-9	6923-22-4	230-042-7	
Monolinuroni; 3-(4-Kloorifenyli)-1-metoksi-1-metyyliurea; **	Xn; N R: 22-48/22-50/ 53 S: (2-)22-60-61	Xn; R22-48/22; N; R50-53	006-032-00-1	1746-81-2	217-129-5	
Monolitiium-5-[[2,4-dihydroksi-5-[(2-hydroksi-3,5- dinitrofenyyli)atso]fenyyli]atso]-2-naftaleenisulfonaatti, rautakompleksi, monohydraatti;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	611-086-00-X		411-360-7	
Monometilaani	T R: 23/24/25 S: (1/2-)13-45	T; R23/24/25	006-040-00-5	2532-43-6		
Mononatrium-akva-[5-[[2,4-dihydroksi-5-[(2-hydroksi-3,5- dinitrofenyyli)atso]fenyyli]atso]-2-naftaleenisulfonaatti], rautakompleksi;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	611-052-00-4		400-720-9	
Monuroni; 3-(4-kloorifenyli)-1,1-dimetyyliurea;*	Xn; N R: 22-40-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Carc. Cat. 3; R40; Xn; R22; N; R50-53	006-042-00-6	150-68-5	205-766-1	
Monuroni-TCA; 3-(4-kloorifenyli)-1,1- dimetyyliurioniumtriklooriasetaatti;*	Xn; N R: 36/38-40-50/ 53	Xi, R36/38; Carc. Cat. 3;	006-043-00-1	140-41-0		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	188
		S: (2-)36/37-60-61					
Morfamkvatti; 1,1'-bis-(3,5-dimetyylimorfoliinikarbonyylimetyyli)-4,4'-bipyridiliumioni;*	Xn	R: 22-36/37/38-52/53 S: (2-)22-36-61	Xn; R22; Xi; R36/37/38; R52-53	613-018-00-4	7411-47-4		
Morfamkvattidikloridi [1]; morfamkvattisulfaatti [2];*	Xn	R: 22-36/37/38-52/53 S: (2-)22-36-61	Xn; R22; Xi; R36/37/38; R52-53	613-091-00-2	4636-83-3 29873-36-7	225-062-8	
Morfoliini	C	R: 10-20/21/22-34 S: (1/2-)23-36-45	R10;Xn; R20/21/22;C; R34;	613-028-00-9	110-91-8	203-815-1	
		C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 10%	C; R20/21/22-34 C; R34 Xi; R36/38				
Morfoliini-4-karbonyylikloridi	Xn	R: 14-36/38-40 S: (2-)26-30-36-38	R14;Carc.Cat. 3; R40;Xi; R36/38	613-041-00-X	15159-40-7	239-213-0	
2-(Morfolinotio)bentsotiatsoli	Xi; N	R: 36/38-43-51/53 S: (2-)24-26-37-61	Xi; R36/38; R43;N; R51-53	613-113-00-0	102-77-2	203-052-4	
Morfotioni;O,O-Dimetyyli-S-(morfoliinikarbonyylimetyyli) fosforiditioaatti	T; N	R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)13-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	015-058-00-2	144-41-2	205-628-0	
Muurahaishappo... %	C	R: 35 S: (1/2-)23-26-45	C; R35	607-001-00-0	64-18-6	200-579-1	B
		C ≥ 90% 10% ≤ C < 90% 2% ≤ C < 10%	C; R35 C; R34 Xi; R36/38				
Myklobutaniili; 2-(4-kloorifenyli)-2-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyliimetyyli)heksaanitriili;*	Xn; N	R: 22-36-51/53-63 S: (2-)36/37-46-61	Repr. Cat. 3; R63; Xn; R22; Xi; R36; N; R51-53	613-134-00-5	88671-89-0		
N,N'-difenyli-p-fenyleenidiamiini	Xi	R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	612-132-00-1	74-31-7	200-806-4	
Nabami;Dinatriumetyleenibisdiokarbamaatti	Xn; N	R: 22-37-43-50/	Xn; R22;Xi;	006-014-00-3	142-59-6	205-547-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	189
	53 S: (2-)8-24/25-46-60-61	R37;R43;N; R50-53					
Naftaleeni;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R22;N; R50-53	601-052-00-2	91-20-3	202-049-5		
Nafteenöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-476-00-7	64742-69-4	265-173-9	H, L	
Nafteenöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-475-00-1	64742-68-3	265-172-3	H, L	
Nafteenöljyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyet;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-480-00-9	64742-76-3	265-180-7	H, L	
Nafteenöljyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskaat;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla suoraketjuiset parafiinihiilivedyt kiintoaineena toisella aineella, kuten urealla. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-479-00-3	64742-75-2	265-179-1	H, L	
2-Naftoli	Xn; N R: 20/22-50 S: (2-)24/25-61	Xn; R20/22;N; R50	604-007-00-5	135-19-3	205-182-7		
1-Naftoli	Xn R: 21/22-37/38-41 S: (2-)22-26-37/39	Xn; R21/22;Xi; R37/38-41	604-029-00-5	90-15-3	201-969-4		

1828

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	190
Naftyleeni-1,5-di-isosyanaatti	Xn R: 20-36/37/38-42-52/53 S: (2-)26-28-38-45-61	Xn; R20;Xi; R36/37/38;R42; R52-53	615-007-00-X	3173-72-6	221-641-4		
1,5-Naftyleenidiamiini	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	612-089-00-9	2243-62-1	218-817-8		
1-Naftyylimiamiini	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)24-61	Xn; R22;N; R51-53	612-020-00-2	134-32-7	205-138-7		
2-Naftyylimiamiini	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22;N; R51-53 T; R45-22 T; R45	612-022-00-3	91-59-8	202-080-4	E	
C ≥ 25% 0.01% ≤ C < 25%							
2-Naftyylimiamiinin suolat	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22;N; R51-53	612-071-00-0	553-00-4 612-52-2	209-030-0 210-313-6	A, E	
2-Naftyylimiamiino-6-sulfometyylimidi;**	Xn; N R: 43-48/22-51/ 53 S: (2-)22-36/ 37-61	Xn; R48/22; R43;N; R51-53	612-177-00-7		412-120-4		
N-2-Naftyylimiamiini	Xn; N R: 36/38-40-43- 51/53 S: (2-)26-36/ 37-61	Carc. Cat. 3; R40;Xi; R36/38; R43;N; R51/53	612-135-00-8	135-88-6	205-223-9		
Naledi	Xn R: 21/22-36/38 S: (2-)36/37	Xn; R21/22;Xi; R36/38	015-055-00-6	300-76-5	206-098-3		
Naptalami-natrium; natrium-2-[(1-naftalenyylimiamiino)karbonyyli]bentsoaatti;*	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-248-00-4	132-67-2	205-073-4		
Natrium	F; C R: 14/15-34 S: (1/2-)5*-8- 43-45	F; R14/15;C; R34	011-001-00-0	7440-23-5	231-132-9		
* S5 ei edellytetä kun käytetään vaihtoehtoista turvapakkausta							
Natrium (1.0-1.95)/litium (0.05-1)-5-((5-(5-kloori-6-fluori-pyrimidin-4-yyli)amino)-2-sulfonaattifenyli)atso-1,2-dihydro-6-hydroksi-1,4-dimetyyli-2-okso-3-pyridiinimetyylisulfonaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)22-24/ 25-37	R43	611-091-00-7	134595-59-8	413-470-0		

N:o 624

1829

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Natrium(1-(5-(4-(4-aniliini-3-sulfofenyliatso)-2-metyyli-5-metyylisulfonamidifenyliatso)-4-hydroksi-2-okside-3-(fenyliatso)fenyliatso)-5-nitro-4-sulfonaatti-2-naftolaatti)rauta(II)	Xn R: 20-52/53 S: (2-)61	Xn; R20;R52-53	611-009-00-X		401-220-3	
Natrium-(R)-2-(2,4-dikloorifenoksi)propionaatti;**	Xn R: 22-38-41-43 S: (2-)22-26-36/37/39	Xn; R22;Xi; R38-41;R43	607-347-00-2	119299-10-4	413-340-3	
Natrium-[1] kallium-[2] ammonium-[3] fluorisilikaatit	T R: 23/24/25 S: (1/2-)26-45	T; R23/24/25	009-012-00-0	16893-85-9 16871-90-2 16919-19-0	240-934-8 240-896-2 240-968-3	A
	C ≥ 10% 1% ≤ C < 10%	T; R23/24/25 Xn; R20/21/22				
Natrium-[29H,31H-ftalosyaninaatto-(2-)-N29,N30,N31,N32]-((3-(N-metyyli-N-(2-hydroksietyyli)amino)propyyli)amino)sulfonyylisulfonaatto, kuparikompleksi;**	C R: 34 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45	C; R34	029-011-00-9	150522-10-4	412-730-0	
Natrium-1-amino-4-[2-metyyli-5-(4-metyylifenyylisulfonyyliamino)fenyyliamino]antrakini-2-sulfonaatti	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	016-065-00-3		400-100-8	
Natrium-2-(4-(4-fluori-6-(2-sulfo-etyyliamino)-[1,3,5]triatsoin-2-yyliamino)-2-ureidofenyliatso)-5-(4-sulfofenyliatso)bentseeni-1-sulfonaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-093-00-8	146177-84-6	410-770-3	
Natrium-2-anilino-5-(2-nitro-4-(N-fenyylisulfamoyyli)anilinobentseenisulfonaatti;**	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;R52-53	016-080-00-5	31361-99-6	412-320-1	
Natrium-2-bentsoyylioksi-1-hydroksietaanisulfonaatti;*	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-294-00-5		410-680-4	
Natrium-2-bifenylaatti; 2-Fenyylifenolin natriumsuola;**	Xn; N R: 22-37/38-41-50 S: (2-)22-26-61	Xn; R22;Xi; R37/38-41;N; R50	604-021-00-1	132-27-4	205-055-6	
Natrium-2-etyyliheksanolaatti	F; C R: 11-34-52/53 S: (1/2-)7-26-36/37/39-45-61	F; R11;C; R34; R52-53	603-122-00-8		406-150-7	
Natrium-3-(2-asetamido-4-(4-(2-hydroksibutoksi)fenyyliatso)fenyyliatso)bentseenisulfonaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-080-00-7	147703-65-9	410-150-2	
Natrium-3-(2H-bentsootriatsoli-2-yyli)-5-sek-butyyl-4-hydroksibentseenisulfonaatti	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	613-095-00-4	92484-48-5	403-080-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	192
Natrium-3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)propyylikarbamyyli)bentseenisulfonaatti	Xi R: 38-43 S: (2-)24-37	Xi; R38;R43	007-023-00-5		405-510-0		
Natrium-3,5-bis(tetradekyylioksikarbonyyli)bentseenisulfonaatti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	016-068-00-X		407-720-8		
Natrium-3,5-dikloori-2-(5-syano-2,6-bis(3-hydroksipropyylimino)-4-metyylipyridiini-3-yyliatso)bentseenisulfonaatti	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R41;R52-53	016-048-00-0		401-870-8		
Natrium-3,6-dikloori-o-anisaatti [1]; 3,6-dikloori-o-anishappo, 2,2'-iminodietanoliyhdiste (1:1) [2]; 3,6-dikloori-o-anishappo, 2-aminoetanoliyhdiste (1:1) [3];*	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-243-00-7	1982-69-0 25059-78-3 53404-28-7	217-846-3 246-590-5 258-527-9		
Natrium-3-asetoasetyyliamino-4-metoksytolyyli-6-sulfonaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-360-00-3	133167-77-8	411-680-7		
Natrium-3-klooriakrylaatti	Xn R: 21/22 S: (2-)36/37	Xn; R21/22	607-167-00-4	4312-97-4			
Natrium-3-nitrobentseenisulfonaatti	Xi R: 36-43 S: (2-)24-26-37	Xi; R36;R43	609-048-00-2	127-68-4	204-857-3		
Natrium-4-(2,4,4-trimetyylipentyylikarboksylioksi)bentseenisulfonaatti	T R: 22-23-36/37-43-48/23 S: (1/2-)22-24-36-45	T; R23-48/23; Xn; R22;Xi; R36/37;R43	016-054-00-3		400-030-8		
Natrium-4-kloori-1-hydroksibutaani-1-sulfonaatti;*	Xn R: 22-36-43 S: (2-)22-26-36/37	Xn; R22; Xi; R36; R43	607-280-00-9	54322-20-2	406-190-5		
Natrium-5-n-butylibentsotriatsoli	C; N R: 22-34-43-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;R43;N; R51-53	613-103-00-6	118685-34-0	404-450-2		
Natriumatsidi	T+; N R: 28-32-50/53 S: (1/2-)28-45-60-61	T+; R28;R32;N; R50-53	011-004-00-7	26628-22-8	247-852-1		
Natriumbentsoyylioksibentseeni-4-sulfonaatti;*	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-275-00-1	66531-87-1	405-450-5		
Natriumbifluoridi; natriumvetydifluoridi	T; C R: 25-34 S: (1/2-)22-26-37-45	T; R25;C; R34	009-007-00-3	1333-83-1	215-608-3		
	C ≥ 10% 1% ≤ C < 10%	T; C; R25-34 C; R22-34					

N:o 624

1831

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
0.1% ≤ C < 1%		Xi; R36/38				
Natriumdehydroasettaatti	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	607-164-00-8	4418-26-2	224-580-1	
Natriumdikloori-isosyanuraatti, dihydraatti	Xn; N R: 22-31-36/37-50/53 S: (2-)8-26-41-60-61	Xn; R22;R31; Xi; R36/37;N; R50-53	613-030-01-7	51580-86-0	220-767-7	
Natriumdikromaatti	O; T+; N R: 49-46-8-21-25-26-37/38-41-43-50/53 S: 53-45-60-61	O; R8;Carc. Cat. 2; R49; Muta. Cat. 2; R46;T+; R26 T; R25;Xn;R21;Xi; R37/38-41;R43;N; R50-53 T+; R49-46-21-25-26-37/38-41-43 T; R49-46-43 T; R49-46	024-004-00-7	10588-01-9	234-190-3	E 3
C ≥ 7% 0.5% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 0.5%						
Natriumdikromaatti, dihydraatti	T+; N R: 49-46-21-25-26-37/38-41-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49;Muta. Cat. 2; R46;T+; R26; T; R25;Xn; R21; Xi; R37/38-41; R43;N;R50-53 53 T+; R49-46-21-25-26-37/38-41-43 T; R49-46-43 T; R49-46	024-004-01-4	7789-12-0	234-190-3	E 3
C ≥ 7% 0.5% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 0.5%						
Natriumditioniitti	Xn R: 7-22-31 S: (2-)7/8-26-28-43	R7;R31;Xn; R22	016-028-00-1	7775-14-6	231-890-0	
Natriumfluoriasetaatti	T+; N R: 26/27/28-50 S: (1/2-)13-22-36/37-45-61	T+; R26/27/28; N; R50	607-169-00-5	62-74-8	200-548-2	
Natriumfluoridi	T R: 25-32-36/38 S: (1/2-)22-36-45	T; R25;Xi; R36/38;R32	009-004-00-7	7681-49-4	231-667-8	
Natriumhydridi	F R: 15 S: (2-)7/8-24/ 25-43	F; R15	001-003-00-X	7646-69-7	231-587-3	
Natriumhydroksidi	C R: 35	C; R35	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (1/2-)26-37/ 39-45	C; R35 C; R34 Xi; R36/38				
	C ≥ 5% 2% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 2%					
Natriumhypokloriitti, liuos, aktiivikloorin määrä ...%	C R: 31-34 S: (1/2-)28-45- 50	R31;C; R34	017-011-00-1	7681-52-9	231-668-3	B
	*C ≥ 10% 5% ≤ C* < 10 *(aktiivikloorina)	C; R31-34 Xi; R31-36/38				
Natriumkarbonaatti	Xi R: 36 S: (2-)22-26	Xi; R36	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8	
Natriumklooriasetaatti; kloorietikkahapon natriumsuola;*	T; N R: 25-38-50 S: (1/2-)22-37- 45-61	T; R25; Xi; R38; N; R50	607-158-00-5	3926-62-3	223-498-3	
Natriumklooraatti	O; Xn R: 9-22 S: (2-)13-17-46	O; R9;Xn; R22	017-005-00-9	7775-09-9	231-887-4	
Natriumkromaatti;**	T+; N R: 49-46-21-25- 26-37/38-41- 43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R49,Muta. Cat. 2; R46;T+; R26; T; R25;Xn; R21; Xi; R37/38-41; R43;N; R50-53 T+; R49-46-21-25-26-37/38-41-43 T; R49-46-43 T; R49-46	024-018-00-3	7775-11-3	231-889-5	E 3
	C ≥ 7% 0.5% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 0.5%					
Natriummetabisulfiitti;**	Xn R: 22-31-41 S: (2-)26-39-46	Xn; R22;Xi; R41;R31	016-063-00-2	7681-57-4	231-673-0	
Natriummetanolaatti; kaliummetanolaatti; litiummetanolaatti	F; C R: 11-14-34 S: (1/2-)8-16- 26-43-45	F; R11;C; R34; R14	603-040-00-2	124-41-4 865-33-8 865-34-9	204-699-5 212-736-1 212-737-7	
Natriumnitriitti	O; T; N R: 8-25-50 S: (1/2-)45-61	O; R8;T; R25; N; R50 T; R25 Xn; R22	007-010-00-4	7632-00-0	231-555-9	
	C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%					
Natriumperklooraatti	O; Xn R: 9-22 S: (2-)13-22-27	O; R9;Xn; R22	017-010-00-6	7601-89-0	231-511-9	

N:o 624

1833

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Natriumperoksidi	O; C R: 8-35 S: (1/2-)8-27-39-45	O; R8;C; R35	011-003-00-1	1313-60-6	215-209-4	
Natriumpolysulfidit	T; N R: 25-31-34-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	T; R25;R31;C; R34;N; R50	016-010-00-3	1344-08-7	215-686-9	
Natriumsulfidi	C; N R: 31-34-50 S: (1/2-)26-45-61	R31;C; R34;N; R50	016-009-00-8	1313-82-2	215-211-5	
Natriumsyanaatti	Xn R: 22-52/53 S: (2-)24/25-61	Xn; R22;R52-53	011-006-00-8	917-61-3	213-030-6	
Natriumvety-N-karboksylaattoetyyli-N-oktadek-9-enyylimaleaatti;*	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	607-188-00-9		402-970-4	
Natriumvetysulfaatti	Xi R: 41 S: (2-)24-26	Xi; R41	016-046-00-X	7681-38-1	231-665-7	
Natriumvetysulfiitti ...%; natriumbisulfiitti ...%	Xn R: 22-31 S: (2-)25-46	Xn; R22;R31	016-064-00-8	7631-90-5	231-548-0	B
Neodekanoyylikloridi;**  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 7% ≤ C < 10% 5% ≤ C < 7% 1% ≤ C < 5% 0.1% < C < 1%	T+ R: 22-26-34 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	T+; R26;Xn; R22;C; R34  T+; R22-26-34 T+; R26-34 T+; R26-36/37/38 T; R23-36/37/38 T; R23 Xn; R20	607-313-00-7	40292-82-8	254-875-0	
Neopentyyli glykoli diakrylaatti  C ≥ 20% 5% ≤ C < 20% 1% ≤ C < 5% 0.2% ≤ C < 1%	T R: 24-36/38-43 S: (1/2-)28-39-45	T; R24;Xi; R36/38;R43  T; R24-36/38-43 T; R24-43 Xn; R21-43 Xn; R21	607-112-00-4	2223-82-7	218-741-5	D
Nikkeli	Xn R: 40-43 S: (2-)22-36	Carc. Cat. 3; R40;R43	028-002-00-7	7440-02-0	231-111-4	
Nikkelidihydroksidi ;**	Xn; N R: 20/22-40-43-50/53 S: (2-)22-36-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R20/22; R43;N; R50-53	028-008-00-X	12054-48-7	235-008-5	

195

1834

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	196
Nikkelidioksidi ;**	T R: 49-43-53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R49;R43;R53	028-004-00-8	12035-36-8	234-823-3		
Nikkelikarbonaatti	Xn; N R: 22-40-43-50/ 53 S: (2-)22-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;R43; N; R50-53	028-010-00-0	3333-67-3	222-068-2		
Nikkelimonoksidi ;**	T R: 49-43-53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R49;R43;R53	028-003-00-2	1313-99-1	215-215-7		
Nikkelisubstiffidi; Trinikkelisulfidi;**	T; N R: 49-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 1; R49;R43;N; R51- 53	028-007-00-4	12035-72-2	234-829-6		
Nikkelisulfaatti	Xn; N R: 22-40-42/43- 50/53 S: (2-)22-36/ 37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22; R42/43;N; R50- 53	028-009-00-5	7786-81-4	232-104-9		
Nikkelisulfidi ;**	T; N R: 49-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R49;R43;N; R50- 53	028-006-00-9	16812-54-7	240-841-2		
Nikkelitettrakarbonyyli	F; T+; N R: 61-11-26-40- 50/53 S: 53-45-60-61	F; R11;Carc. Cat. 3; R40; Repr. Cat. 2; R61;T+; R26;N; R50-53	028-001-00-1	13463-39-3	236-669-2	E	
Nikotiini; 3-(N-metyyli-2-pyrrolidinyyl)pyridiini;*	T+; N R: 25-27-51/53 S: (1/2-)36/37- 45-61	T+; R27; T; R25; N; R51-53	614-001-00-4	54-11-5	200-193-3		
Nikotiinin suolat	T+; N R: 26/27/28-51/ 53 S: (1/2-)13-28- 45-61	T+; R26/27/28; N; R51-53	614-002-00-X			A	
Nitrapyriini; 2-kloori-6-trikloorimetyylipyridiini;*	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)24-61	Xn; R22; N; R51-53	006-057-00-8	1929-82-4	217-682-2		
1,1',1''-Nitriltriipropaan-2-oli; tri-isopropanoliamiini;*	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R36; R52-53	603-097-00-3	122-20-3	204-528-4		
bis[[2,2',2''-Nitrilotris-[etanolaatto]]-1-N,O]bis[2-(2-metoksietoksi)etoksi]itaani;*	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41; N; R51-53	603-135-00-9		410-500-4		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	197
2-Nitro-2-fenyyli-1,3-propanidoli;**	T; N R: 21/22-39-41-43-48/25-51/53 S: 53-45-61	T; R39-48/25; Xn; R21/22;Xi; R41;R43;N; R51-53	609-058-00-7	5428-02-4	410-360-4		
3-((2-Nitro-4-(trifluorimetyyli)fenyyli)amino)propani-1,2-diooli;**	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61	Xn; R22;R52-53	603-153-00-7	104333-00-8	410-010-0		
2-Nitro-4,5-bis(bentsyylioksi)fenyyliasetonitrili;*	R: 53 S: 61	R53	608-025-00-4	117568-27-1	410-970-0		
Nitroaniiliini, o- [1], m-[2] ja p-[3]	T R: 23/24/25-33-52/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;R52-53	612-012-00-9	88-74-4 99-09-2 100-01-6	201-855-4 202-729-1 202-810-1	C	
2-Nitroanisoli	T R: 45-22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22	609-047-00-7	91-23-6	202-052-1	E	
5-Nitroasenafteeni	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	609-037-00-2	602-87-9	210-025-0		
Nitrobentseeni	T; N R: 23/24/25-40-48/23/24-51/53-62 S: (1/2-)28-36/37-45-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 3; R62;T; R23/24/25-48/23/24;N; R51-53	609-003-00-7	98-95-3	202-716-0		
4-Nitrobifenyyli	T; N R: 45-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R51-53	609-039-00-3	92-93-3	202-204-7		
Nitroetaani C ≥ 12.5%	Xn R: 10-20/22 S: (2-)9-25-41	R10;Xn; R20/22 Xn; R20/22	609-035-00-1	79-24-3	201-188-9		
Nitrofeeni; 2,4-dikloorifenyyli-4-nitrofenyylieetteri;*	T; N R: 45-61-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45; Repr. Cat. 2; R61; Xn; R22; N; R50-53	609-040-00-9	1836-75-5	217-406-0	E	
4-Nitrofenoli	Xn R: 20/21/22-33 S: (2-)28	Xn; R20/21/22; R33	609-015-00-2	100-02-7	202-811-7		
[2-((4-Nitrofenyyli)amino)etyyli]jyrea;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	616-083-00-7	27080-42-8	410-700-1		
4-(4-Nitrofenyyliatso)-2,6-di-sec-butyylifenoli;**	Xn; N R: 36/38-43-48/	Xn; R48/22;Xi;	611-065-00-5	111850-24-9	410-610-2		

1836

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	22-50/53 S: (2-)23-26-36/37-60-61	R36/38;R43;N; R50-53				
(1S,3S,5R,6R)-(4-Nitrofenyylimetyyli)-1-dikso-6-fenyliasetamidipenaami-3-karboksylaatti;**	Xn R: 42 S: (2-)22	R42	607-358-00-2	54275-93-3	412-670-5	
(1S,4R,6R,7R)-(4-Nitrofenyylimetyyli)-3-metyleni-1-okso-7-fenyliasetamidosefaami-4-karboksylaatti;**	Xn R: 42 S: (2-)22	R42	607-359-00-8	76109-32-5	412-800-0	
Nitrometaani C ≥ 12.5%	Xn R: 5-10-22 S: (2-)41	R5-10;Xn; R22 Xn; R22	609-036-00-7	75-52-5	200-876-6	
2-Nitronaftaleeni	T; N R: 45-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;N; R51-53	609-038-00-8	581-89-5	209-474-5	
2-Nitro-p-anisiidiini	T+ R: 26/27/28-33-52/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T+; R26/27/28; R33;R52-53	612-038-00-0	96-96-8	202-547-2	
2-Nitropropaani C ≥ 25% 0.1% ≤ C < 25%	T R: 45-10-20/22 S: 53-45	R10;Carc. Cat. 2; R45;Xn; R20/22 T; R45-20/22 T; R45	609-002-00-1	79-46-9	201-209-1	E
1-Nitropropaani C ≥ 5%	Xn R: 10-20/21/22 S: (2-)9	R10;Xn; R20/21/22 Xn; R20/21/22	609-001-00-6	108-03-2	203-544-9	
4-Nitrosoaniliini	Xn R: 20/21/22 S: (2-)25-28	Xn; R20/21/22	612-011-00-3	659-49-4	211-535-6	
Nitrosodipropyliamiini ;** C ≥ 25% 0.001% ≤ C < 25%	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R51-53 T; R45-22 T; R45	612-098-00-8	621-64-7	210-698-0	E
4-Nitrosifenoli;*	Xn; N R: 22-41-51/53-68 S: (2-)26-36/37/39-47-49-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R22;Xi; R41;N; R51-53	604-042-00-6	104-91-6	203-251-6	
2,2'-(Nitrosoimino)bisetanoli	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	612-090-00-4	1116-54-7	214-237-4	

N:o 624

1837

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	199
2-Nitrotolueeni [1], 4-nitrotolueeni [2]	T; N R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53	609-006-00-3	88-72-2 99-99-0	201-853-3 202-808-0	C	
Nitrotoluidiini, kaikki isomeerit	T; N R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)28-36/37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R51-53	612-025-00-X			C	
Nonaanihappo	C R: 34 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45	C; R34	607-197-00-8	112-05-0	203-931-2		
6-(Nonyyliamino)-6-oksoperoksiheksaanihappo	O; Xi; N R: 7-41-43-50 S: (2-)3/7-14-26-36/37/39-61	O; R7;Xi; R41; R43;N; R50	617-014-00-3		406-680-9		
Nonyylifenoli [1]; 4-Nonyylifenoli, haaraketjuiset [2];**	C; N R: 22-34-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R22;C; R34;N; R50-53	601-053-00-8	25154-52-3 84852-15-3	246-672-0 284-325-5		
4-Nonyylifenoli, reaktiiviset formaldehydin ja dodekaani-1-tiolin kanssa	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43;R53	604-035-00-8		404-160-6		
Norbormidi	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	650-004-00-7	991-42-4	213-589-6		
Noruroni	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	006-058-00-3	2163-79-3			
2-(O-Amino-oksi)etyyliamiinidihydrokloridi;**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43;R52-53	612-175-00-6	37866-45-8	412-310-7		
Oksaalihapon suolat	Xn R: 21/22 S: (2-)24/25	Xn; R21/22	607-007-00-3			A	
C ≥ 5%		Xn; R21/22					
Oksaalihappo	Xn R: 21/22 S: (2-)24/25	Xn; R21/22	607-006-00-8	144-62-7	205-634-3		
C ≥ 5%		Xn; R21/22					
Oksamyylit	T+; N R: 21-26/28-51/53 S: (1/2-)36/37-45-61	T+; R26/28;Xn; R21;N; R51-53	006-059-00-9	23135-22-0	245-445-3		
4,4'-Oksibis(etyleenitio)difenoli	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	604-036-00-3	90884-29-0	404-590-4		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	200
Oksidemetoni-metyyli;S-2-(Etyylisulfinyyli)etyyli-O,O-dimetyylifosforitioaatti	T; N R: 24/25-50 S: (1/2-)23-36/ 37-45-61	T; R24/25;N; R50	015-046-00-7	301-12-2	206-110-7		
Oksidietyleenibis(kloroformiaatti)	Xn; N R: 22-38-41-51/ 53 S: (2-)23-26-61	Xn; R22;Xi; R38-41;N; R51- 53	607-141-00-2	106-75-2	203-430-9		
4,4'-Oksidiftaalihippoanhydridi;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-352-00-X	1823-59-2	412-830-4		
Oksidisulfotoni	T+ R: 24-28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R28;T; R24	015-096-00-X	2497-07-6	219-679-1		
Oksikarboksiini; 5,6-dihydro-2-metyyli-1,4-oksati-iini-3-karboksaniilidi-4,4-dioksidi;*	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22; R52-53	006-060-00-4	5259-88-1	226-066-2		
Oksiraani, mono[(C 12-14 -alkyylioksi)metyyli]johdannaiset	Xi R: 38-43 S: (2-)24-37	Xi; R38;R43	603-103-00-4	68609-97-2	271-846-8		
1,3,5-tris(Oksiranyylimetyyli)-1,3,5-triatsiini-2,4,6-(1H,3H,5H)-trioni; TGIC	T R: 46-23/25-41- 43-48/22-52/53 S: 53-45-61	Muta. Cat. 2; R46;T; R23/25; Xn; R48/22;Xi; R41;R43;R52-53	615-021-00-6	2451-62-9	219-514-3	E	
Okso-((2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)amino)karbonyliasetohydratsidi;**	Xi R: 41-43 S: (2-)8-22-24- 26-30-37/39	Xi; R41;R43	007-026-00-1	122035-71-6	413-230-5		
Oktaani [ja isomeerit]	F; Xn; N R: 11-38-50/53- 65-67 S: (2-)9-16-29- 33-60-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N; R50-53	601-009-00-8	111-65-9 540-84-1 560-21-4 563-16-6 564-02-3 565-75-3 583-48-2 584-94-1 589-43-5 589-53-7 589-81-1 590-73-8 592-13-2 592-27-8 594-82-1 609-26-7 619-99-8 1067-08-9 26635-64-3	203-892-1 208-759-1 209-207-2 209-243-9 209-266-4 209-292-6 209-504-7 209-547-1 209-649-6 209-650-1 209-660-6 209-689-4 209-745-8 209-747-9 209-855-6 210-187-2 210-621-0 213-923-0 247-861-0	C 4 6	

N:o 624

1839

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	201
tris(Oktadek-9-enyyliammonium) (trisulfonaattifaalisyaninaatti)kupari(II)	Xi; N	R: 41-51/53 S: (2-)22-26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	029-006-00-1		403-210-4	
Oktametyyliisylklotetrasiloksaani;**	Xn	R: 53-62 S: (2-)36/37-46-51-61	Repr. Cat. 3; R62;R53	014-018-00-1	556-67-2	209-136-7	
Oktanatrium 2-(6-(4-kloori-6-(3-(N-metyyli-N-(4-kloori-6-(3,5-disulfonaatto-2-naftyyliatso)-1-hydroksi-6-naftyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyli)aminometyyli)fenyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-3,5-disulfonaatto-1-hydroksi-2-naftyyliatso)naftaleeni-1,5-disulfonaatti;**	Xi	R: 41-43-52/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61	Xi; R41;R43; R52-53	611-059-00-2	148878-21-1	412-960-1	
Oktanatrium-2-(8-(4-kloori-6-(3-(4-kloori-6-(3,6-disulfonaatto-2-(1,5-disulfonaattonaftalen-2-yyliatso)-1-hydroksinaftalen-8-yyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyli)aminometyyli)fenyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-3,6-disulfonaatto-1-hydroksinaftaleen-2-yyliatso)naftalen-1,5-disulfonaatti;**	Xi	R: 38-41 S: (2-)22-26-37/39	Xi; R38-41	611-062-00-9		413-550-5	
Oktyleeniglykoli	Xi	R: 41 S: (2-)25-26-39-46	Xi; R41	603-087-00-9	94-96-2	202-377-9	
2-Oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni	T; N	R: 22-23/24-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	T; R23/24;Xn; R22;C; R34;R43; N; R50-53	613-112-00-5	26530-20-1	247-761-7	
		C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 3% ≤ C < 5% 0.05% ≤ C < 3%	T; R22-23/24-34-43 C; R20/21-34-43 Xn; R20/21-36/38-43 Xn; R20/21-43 Xi; R43				
1-Oktyyli-2-pyrrolidoni; N-(n-oktyyli)-2-pyrrolidinoni**	C; N	R: 34-51/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-61	C; R34; N; R51-53	613-098-00-0	2687-94-7	403-700-8	
Oktyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti	Xn	R: 22-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;R43	607-199-00-9	1034-01-1	213-853-0	
di-n-Oktyylialumiinijodidi;**	F; C; N	R: 14-17-34-50/53 S: (1/2-)6-16-26-36/37/39-43-45-60-61	R14;F; R17;C; R34;N; R50-53	013-008-00-4	7585-14-0	408-190-0	
2-(Oktyylitio)etanoli	Xi	R: 41	Xi; R41	603-088-00-4	3547-33-9	222-598-4	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	202
		S: (2-)26					
Oleum ... % SO3	C	R: 14-35-37 S: (1/2-)26-30-45	R14;C; R35;Xi; R37	016-019-00-2		B	
Ometoaatti; O,O-Dimetyyli-S-metyylikarbamoyylimetyyliifosforitioaatti	T; N	R: 21-25-50 S: (1/2-)23-36/37-45-61	T; R25;Xn; R21;N; R50	015-066-00-6	1113-02-6	214-197-8	
Osmiumtetraoksidi	T+	R: 26/27/28-34 S: (1/2-)7/9-26-45	T+; R26/27/28; C; R34	076-001-00-5	20816-12-0	244-058-7	
Ouabaini	T	R: 23/25-33 S: (1/2-)45	T; R23/25;R33	614-025-00-5	630-60-4	211-139-3	
Papaiini	Xn	R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-007-00-0	9001-73-4	232-627-2	
Papaveriini	Xn	R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	614-018-00-7	58-74-2	200-397-2	
Papaveriinin suolat	Xn	R: 22 S: (2-)22	Xn; R22	614-019-00-2		A	
Parafiiniöljy (maaöljy), happokäsitelty;Parafiiniöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä rikkihapolla. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-175-00-0	93924-31-3	300-225-7	H, L
Parafiiniöljy (maaöljy), hiilikäsitelty;Parafiiniöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiiniöljyn käsittelystä aktivoidulla hiilellä hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suoraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-211-00-5	97862-76-5	308-126-0	H, L
Parafiiniöljy (maaöljy), pihappokäsitelty;Parafiiniöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä pihapolla hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa suoraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-315-00-0	97862-77-6	308-127-6	H, L
Parafiiniöljy (maaöljy), savikäsitelty;Parafiiniöljy;	T	R: 45	Carc. Cat. 2;	649-176-00-6	93924-32-4	300-226-2	H, L

N:o 624

1841

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa läsnäolevien polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	S: 53-45	R45				
Parafiiniöljy (maaöljy), vetykäsitelty;Parafiiniöljy	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-550-00-9	92045-12-0	295-394-6	H, L
Parafiiniöljy (maaöljy);Parafiiniöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu öljyfraktiona öljynpoistosta liuottimella tai vahanhikoiluttamisprosessista. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-549-00-3	64742-67-2	265-171-8	H, L
Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-478-00-8	64742-71-8	265-176-5	H, L
Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-477-00-2	64742-70-7	265-174-4	H, L
Parafiiniöljyt (maaöljy), liuotinjalostettu vahat poistettu raskaat;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu rikkiä sisältävästä parafiinisesta raakaöljystä. Koostuu pääasiassa liuotinjalostetusta voiteluöljystä, josta on parafiinit poistettu ja jonka viskositeetti on 65 cSt 50 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-500-00-6	92129-09-4	295-810-6	H, L
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, hiilikäsitelty; Kivihiilitervauute;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa aktivoitulla hiilellä hivenainesosien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-052-00-9	97926-76-6	308-296-6	H, M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, pihapolla käsitelty; Kivihiilitervauute;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa pihapolla	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-067-00-0	97926-78-8	308-298-7	H, M

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	204
hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]							
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, savikäsitelty; Kivihiilitervauute;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa bentoniitilla hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-053-00-4	97926-77-7	308-297-1	H, M	
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, vetykäsitelty; Kivihiilitervauute;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ligniittihiiletystervasta liuottimella kiteyttämällä (poistamalla öljy liuottimella), hiestys- tai adduktioprosessilla, jossa on käytetty vedyllä käsittelyä katalysaattorin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa suora- ja haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-066-00-5	92045-72-2	295-455-7	H, M	
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva;Kivihiilitervauutteet; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ligniittihiiletystervasta liuottimella kiteyttämällä (poistamalla öljy liuottimella), hiestys- tai adduktioprosessilla. Koostuu pääasiassa suora- ja haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-065-00-X	92045-71-1	295-454-1	H, M	
Parakvatti-dikloridi [1]; 1,1-Dimetyyli-4,4'-bipyridiniumdikloridi [1]; Parakvatti-dimetyylisulfaatti [2]; 1,1-Dimetyyli-4,4'-bipyridiniumdimetyylisulfaatti [2]; **	T+; N R: 24/25-26-36/ 37/38-48/25- 50/53 S: (1/2-)22-28- 36/37/39-45- 60-61	T+; R26;T; R24/25-48/25;Xi; R36/37/38;N; R50-53	613-090-00-7	1910-42-5 2074-50-2	217-615-7 218-196-3		
Paraldehydi	F R: 11 S: (2-)9-16-29- 33	F; R11	605-004-00-1	123-63-7	204-639-8		
Parationi	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	015-034-00-1	56-38-2	200-271-7		
Parationi-metyyli	T+ R: 24-28	T+; R28;T; R24	015-035-00-7	298-00-0	206-050-1		

N:o 624

1843

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	S: (1/2-)28-36/ 37-45					
PCB C ≥ 0.005%	Xn; N R: 33-50/53 S: (2-)35-60-61	R33;N; R50-53  Xn; R33	602-039-00-4	1336-36-3	215-648-1	C
Pebulaatti; S-propyylibutylietyyliikarbamotioaatti;*	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)23-61	Xn; R22; N; R51-53	006-034-00-2	1114-71-2	214-215-4	
Pendimetaliini; N-(1-Etyylipropyyli)-2,6-dinitro-3,4-ksyliidiini;**	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-29-37-60-61	R43;N; R50-53	609-042-00-X	40487-42-1	254-938-2	
Pentaani [1]; isopentaani [2]; 2-metyylibutaani [2]	F+; Xn; N R: 12-51/53-65-66-67 S: (2-)9-16-29-33-61-62	F+; R12;Xn; R65;R66;R67;N; R51-53	601-006-00-1	109-66-0 78-78-4	203-692-4 201-142-8	C 4 6
2,4-Pentaanidioni C ≥ 25%	Xn R: 10-22 S: (2-)21-23-24/25	R10;Xn; R22  Xn; R22	606-029-00-0	123-54-6	204-634-0	
Pentaerytriolin tetraesterit heptaanihapon ja 2-etyyliheksaanihapon kanssa, seos;*	R: 53 S: 61	R53	607-296-00-6		410-830-9	
Pentaerytritolitetra-akrylaatti C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi R: 36/38-43 S: (2-)26-39	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-122-00-9	4986-89-4	225-644-1	D
Pentaerytritolitetraniitraatti; PETN	E R: 3 S: (2-)35	E; R3	603-035-00-5	78-11-5	201-084-3	
Pentaerytritoliakrylaatti C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi R: 36/38-43 S: (2-)39	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-110-00-3	3524-68-3	222-540-8	D
Pentaklooribentseeni	F; Xn; N R: 11-22-50/53 S: (2-)41-46-50-60-61	F; R11;Xn; R22;N; R50-53	602-074-00-5	608-93-5	210-172-0	
Pentakloorietaani	T; N R: 40-48/23-51/ 53 S: (1/2-)23-36/	Carc. Cat. 3; R40;T; R48/23;N; R51-53	602-017-00-4	76-01-7	200-925-1	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	37-45-61 C ≥ 1% 0.2% ≤ C < 1%	T; R40-48/23 Xn; R48/20				
Pentakloorifenoli	T+; N R: 24/25-26-36/ 37/38-40-50/53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-52-60-61	Carc. Cat. 3; R40;T+; R26;T; R24/25;Xi; R36/37/38;N; R50-53	604-002-00-8	87-86-5	201-778-6	
Pentakloorifenolin suolat; natriumpentakloorifenolaatti [1];kaliumpentakloorifenolaatti [2]	T+; N R: 24/25-26-36/ 37/38-40-50/53 S: (1/2-)22-28- 36/37-45-52- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;T+; R26;T; R24/25;Xi; R36/37/38;N; R50-53	604-003-00-3	131-52-2 7778-73-6	205-025-2 231-911-3	
Pentakloorinaftaleeni	Xn; N R: 21/22-36/38- 50/53 S: (2-)35-60-61	Xn; R21/22;Xi; R36/38;N; R50- 53	602-041-00-5	1321-64-8	215-320-8	C
Pentanatrium-5-aniliini-3-(4-(4-(6-kloori-4-(3-sulfonaattianiliini-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2,5-dimetyylifenyyliatso)-2,5-disulfonaattifenyyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 36 S: (2-)22-26	Xi; R36	016-035-00-X		400-120-7	
N-tert-Pentyyli-2-bentsotiatsolisulfenamidi	Xi R: 43-52/53 S: (2-)36/37-61	R43;R52-53	613-101-00-5	110799-28-5	404-380-2	
Pentyyliasetaatti [1]; isopentyyliasetaatti [2];1-metyyliibutyliasetaatti [3]; 2-metyyliibutyliasetaatti [4]; 2(tai 3)-metyyliibutyliasetaatti [5]	R: 10-66 S: (2-)23-25	R10;R66	607-130-00-2	628-63-7 123-92-2 626-38-0 624-41-9 84145-37-9	211-047-3 204-662-3 210-946-8 210-843-8 282-263-3	C
Pentyylimetyylifosfinaatin [1] ja 2-metyyliibutyylimetyylifosfinaatin [2] seos	C R: 34 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	C; R34	015-144-00-X	87025-52-3	402-090-0	
Pentyyliintriitti [1]; "amyyliintriitti", isomeerien seos [2]	F; Xn R: 11-20/22 S: (2-)16-24-46	F; R11;Xn; R20/22	007-020-00-9	463-04-7 110-46-3	207-332-7 203-770-8	
Pentyyliipropionaatti [2]; isopentyyliipropionaatti [1];2-metyyliibutyliipropionaatti [3]	R: 10 S: (2-)23-24	R10	607-131-00-8	105-68-0 624-54-4 2438-20-2	203-322-1 210-852-7 219-449-0	C
4-Pentyyliisykloheksanoni;*	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	606-051-00-0	61203-83-6	406-670-4	

N:o 624

1845

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	207
Pepsiini A	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-008-00-6	9001-75-6	232-629-3		
Peretikkahappo... %	O; C; N R: 7-10-20/21/ 22-35-50 S: (1/2-)3/7-14-36/37/39-45-61	R10;O; R7;Xn; R20/21/22;C; R35;N; R50	607-094-00-8	79-21-0	201-186-8	B; D	
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R20/21/22-35 C; R34 Xi; R36/37/38					
Perfluidoni	Xn R: 22-36 S: (2)	Xn; R22;Xi; R36	616-019-00-8	37924-13-3	253-718-3		
Perkloorihappo... %	O; C R: 5-8-35 S: (1/2-)23-26-36-45	R5;O; R8;C; R35	017-006-00-4	7601-90-3	231-512-4	B	
	C ≥ 50% 10% ≤ C < 50% 1% ≤ C < 10% Jos väk. C ≥ 50% , merkitään myös O; R5-8	C; R35 C; R34 Xi; R36/38					
Piitetrakloridi	Xi R: 14-36/37/38 S: (2-)7/8-26	R14;Xi; R36/37/38	014-002-00-4	10026-04-7	233-054-0		
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, lämpökäsitelty; Piki;[Lämpökäsitelty jäännös korkealämpötilaisen kivihiilitervan tislauksesta. Musta, kiintoaine, jonka pehmenemispiste on likimäärin välillä 80 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta kolme tai useampi jäsenisten kondensoituneiden aromaattisten rengashiilivetyjen seoksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-056-00-0	121575-60-8	310-162-7	H, M	
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, sekundäärinen; Pikitisle;[Jäännös, joka on saatu tislauksesta bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisen tervan ja/tai pikikoksiöllyn korkeassa lämpötilassa kiehuvia fraktioita, ja jonka pehmenemispiste on välillä 140 °C:sta 170 °C:een DIN 52025:n mukaan. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista yhdisteistä, jotka sisältävät myös heteroatomeja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-057-00-6	94114-13-3	302-650-3	H, M	
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen;Piki;[Jäännös kivihiilitervan korkealämpötilaisesta tislauksesta. Musta kiintoaine, jonka pehmenemispiste on likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta kolme tai enemmän jäsenisten kondensoituneiden	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-055-00-5	65996-93-2	266-028-2	H	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
rengashiilivetyjen seoksesta.]						
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, hapetettu; Pikijäännös, hapetettu;[Tuote, joka on saatu ilmapuhaltamalla, korotetussa lämpötilassa, matalalämpötilaista kivihiilitervapikeä. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 70 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta hiilivetyjen seoksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-070-00-7	90669-59-3	292-654-0	H, M
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, lämpökäsitelty; Pikijäännös, lämpökäsitelty;[Monimutkainen musta kiintoaine, saatu lämpökäsittämällä matalalämpötilaista kivihiilitervapikeä. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 50 °C:sta 140 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta aromaattisten hiilivetyjen seoksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-071-00-2	90669-58-2	292-653-5	H, M
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen;Pikijäännös; [Monimutkainen musta, kiinteä tai puolikiinteä aine, saatu matalalämpötilaisen kivihiilitervan tislauksesta. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 40 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta hiilivetyjen seoksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-069-00-1	90669-57-1	292-651-4	H, M
Piki, kivihiiliterva-maailjy;Pikijäännökset;[Jäännös kivihiilitervan ja aromaattisten maailjyhöyryjen seoksen tislauksesta. Kiinteä aine, jonka pehmenemispiste on välillä 40 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kolme tai useampijäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-076-00-X	68187-57-5	269-109-0	H, M
Piki; Piki	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-054-00-X	61789-60-4	263-072-4	H, M
2-Pikoliini	Xn R: 10-20/21/22-36/37 S: (2-)26-36	R10;Xn; R20/21/22;Xi; R36/37	613-036-00-2	109-06-8	203-643-7	
4-Pikoliini	T R: 10-20/22-24-36/37/38 S: (1/2-)26-36-45	R10;T; R24;Xn; R20/22;Xi; R36/37/38	613-037-00-8	108-89-4	203-626-4	
Pikriinihapon suolat	E; T R: 3-23/24/25 S: (1/2-)28-35-37-45	E; R3;T; R23/24/25	609-010-00-5			A
Pikriinihapo	E; T R: 2-4-23/24/25 S: (1/2-)28-35-37-45	E; R2;R4;T; R23/24/25	609-009-00-X	88-89-1	201-865-9	

N:o 624

1847

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	209
Pilokarpiini	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-016-00-6	92-13-7	202-128-4		
Pilokarpiinin suolat	T+ R: 26/28 S: (1/2-)25-45	T+; R26/28	614-017-00-1			A	
Pindoni; 2-pivaloyyli-indaani-1,3-dioni;*	T; N R: 25-48/25-50/ 53 S: (1/2-)37-45- 60-61	T; R25-48/25; N; R50-53	606-016-00-X	83-26-1	201-462-8		
Piperatsiini	C R: 34-42/43-52/ 53 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45-61	C; R34;R42/43; R52-53	612-057-00-4	110-85-0	203-808-3		
2,2'-[3,3'-(Piperatsiini-1,4-diyylidipropyyli)]bis(1H-bentsimidatso[2,1-b]bentso[1,m,n][3,8]fenantrolini-1,3,6-trioni;*	R: 53 S: 61	R53	613-150-00-2		406-295-6		
2-Piperatsin-1-yylietyyliamiini;*	C R: 21/22-34-43- 52/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61	Xn; R21/22; C; R34; R43; R52- 53	612-105-00-4	140-31-8	205-411-0		
Piperidiini	F; T R: 11-23/24-34 S: (1/2-)16-26- 27-45	F; R11;T; R23/24;C; R34  T; R23/24-34 Xn; R20/21-36/38	613-027-00-3	110-89-4	203-813-0		
C ≥ 5% 1% ≤ C < 5%							
bis(Piperidiinotiokarbonyyli)disulfidi	Xi R: 36/37/38-43 S: (2-)24-26-37	Xi; R36/37/38; R43	613-109-00-9	94-37-1	202-328-1		
Piperofossi	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	015-133-00-X	24151-93-7			
Pirimifossietyyli;O,O-Dietyyli-O-2-dietyyliamino-6-metyylipirimidin-4-yylifosforitioaatti	T; N R: 21-25-50/53 S: (1/2-)23-36/ 37-45-60-61	T; R25;Xn; R21;N; R50-53	015-099-00-6	23505-41-1	245-704-0		
Pirimifossi-metyyli	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	015-134-00-5	29232-93-7	249-528-5		
Pirimikarbi; 5,6-dimetyyli-2-dimetyyliaminopyrimidin-4-yyli-N,N-dimetyylikarbamaatti;*	T; N R: 25-50/53 S: (1/2-)22-37- 45-60-61	T; R25; N; R50-53	006-035-00-8	23103-98-2	245-430-1		
Polttoaineet, diesel no.2;Kaasuöljy - täsmentämätön;	Xn R: 40	Carc. Cat. 3;	649-227-00-2	68476-34-6	270-676-1	H	

1848

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	210
[Tisleöljy, jonka minimiviskositeetti on 32,6 SUS 37,7 °C:ssa]	S: (2-)/36/37	R40					
Polttoaineet, diesel, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu hydrattu;[Dieselmoottoripolttaine, tulosta kivihiiliuutteen tai liuoksen, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 280 °C:een, vetykrakkaustuotteiden keskitisefraktion hydrauluksesta. Koostuu pääasiassa hydratuista kaksirenkaisista hiilivedyistä ja niiden alkyylijohdannaisista, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C14:ään.]	Xn R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	648-155-00-9	94114-59-7	302-695-9	H	
Polttoaineet, diesel;Kaasuöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 163 °C:sta 357 °C:een.]	Xn R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	649-224-00-6	68334-30-5	269-822-7	H	
Polttoaineet, suihkulentokone, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu hydrattu;[Suihkumoottoripolttaine, tulosta kivihiiliuutteen tai liuoksen, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 225 °C:een, vetykrakkaustuotteiden keskitisefraktion hydrauluksesta. Koostuu pääasiassa hydratuista kaksirenkaisista hiilivedyistä ja niiden alkyylijohdannaisista, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C12:een.]	Xn R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	648-154-00-3	94114-58-6	302-694-3	H	
Polttokaasut, raakaöljytisleet;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos kevyitä kaasuja, saatu raakaöljyn tislauksesta ja teollisuusbensiniin katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:stä C4:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -217 °C:sta -12 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-198-00-6	68476-29-9	270-670-9	H, K	
Polttokaasut;Maaöljykaasu;[Seos kevyitä kaasuja. Koostuu pääasiassa vedystä ja/tai matalamolekyylipainoisista hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-197-00-0	68476-26-6	270-667-2	H, K	
Polttoöljy no.2;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Tisleöljy, jonka minimiviskositeetti on 32,6 SUS 37,7 °C:ssa ja maksimi 37,9 SUS 37,7 °C:ssa.]	Xn R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	649-225-00-1	68476-30-2	270-671-4	H	
Polttoöljy no.4;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Tisleöljy, jonka minimiviskositeetti on 45 SUS 37,7 °C:ssa ja maksimi 125 SUS 37,7 °C:ssa.]	Xn R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	649-226-00-7	68476-31-3	270-673-5	H	

N:o 624

1849

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Polttoöljy no.6;Raskas polttoöljy;[Tisleöljy, jonka minimiviskositeetti on 900 SUS 37,7 °C:ssa ja maksimiviskositeetti 9000 SUS 37,7 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-030-00-1	68553-00-4	271-384-7	H
Polttoöljy, jäännökset suoratisleet kaasuöljyt, korkea rikkipitoisuus;Raskas polttoöljy	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-023-00-3	68476-32-4	270-674-0	H
Polttoöljy, jäännös;Raskas polttoöljy;[Nestemäinen tuote monista jalostusvirroista, yleensä ylijäämistä. Koostumus on monimutkainen ja vaihtelee raakaöljyn lähteen mukaan.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-024-00-9	68476-33-5	270-675-6	H
Polttoöljy, raskas, korkea rikkipitoisuus;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla käsittelemätöntä maaöljyä. Koostuu pääasiassa alifaattisista, aromaattisista ja sykloalifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25 ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-042-00-7	92045-14-2	295-396-7	H
Poly(oksi-propyleenikarbonyyli-co-oksi(etyyli)etyleeni) karbonyyli, joka sisältää 27 % hydroksivaleraattia	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	607-212-00-8		403-300-3	
Poly(okso(2-butoksietyyli-3-oksobutanoaatti-O'1,O'3) alumiini)	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	013-007-00-9		403-430-0	
Poly(vinyylasetaatti), osittain hydrolysoitunut, reaktiotuotteet (E)-2-(4-formyylityryyli)-3,4-dimetyyliatsolium-metyylisulfaatin kanssa	R: 52/53 S: 61	R52-53	613-144-00-X		406-460-2	
Polyetyleeniiniit	C; N R: 21/22-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	Xn; R21/22;C; R34;R43;N; R50-53	612-065-00-8			
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43				
Profenofossi	Xn R: 20/21/22 S: (2-)36/37	Xn; R20/21/22	015-135-00-0	41198-08-7	255-255-2	
Profluraliini	Xi; N R: 36-50/53 S: (2-)60-61	Xi; R36;N; R50-53	613-059-00-8	26399-36-0	247-656-6	
Proksaani-Na; Proksaani-natrium; Natrium-O-isopropyyliiditiokarbonaatti;**	Xn; N R: 22-38-51/53 S: (2-)13-61	Xn; R22;Xi; R38;N; R51-53	006-024-00-8	140-93-2	205-443-5	
Promekarbi; 5-isopropyyli-3-tolyyliimetyylikarbamaatti;*	T; N R: 25-50/53 S: (1/2-)24-37-45-60-61	T; R25; N; R50-53	006-037-00-9	2631-37-0	220-113-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	212
Propaani	F+ R: 12 S: (2-)9-16	F+; R12	601-003-00-5	74-98-6	200-827-9		
1,3-Propaanisultoni C ≥ 25% 0.01% ≤ C < 25%	T R: 45-21/22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R21/22 T; R45-21/22 T; R45	016-032-00-3	1120-71-4	214-317-9	E	
Propakloori; 2-Kloori-N-isopropyyliasetanilidi; α-Kloori-N-isopropyyliasetanilidi;**	Xn; N R: 22-36-43-50/ 53 S: (2-)24-37- 60-61	Xn; R22;Xi; R36;R43;N; R50- 53	616-008-00-8	1918-16-7	217-638-2		
Propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli;*	F; Xi R: 11-36-67 S: (2-)7-16-24/ 25-26	F; R11; Xi; R36; R67	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	6	
Propanaali	F; Xi R: 11-36/37/38 S: (2-)9-16-29	F; R11;Xi; R36/37/38	605-018-00-8	123-38-6	204-623-0		
Propaniili; 3',4'-Diklooripropionanilidi;**	Xn; N R: 22-50 S: (2-)22-61	Xn; R22;N; R50	616-009-00-3	709-98-8	211-914-6		
1-Propanoli [1], propaan-1-oli	F; Xi R: 11-41-67 S: (2-)7-16-24- 26-39	F; R11;Xi; R41;R67	603-003-00-0	71-23-8	200-746-9	6	
Propargiitti	Xn; N R: 22-36-50/53 S: (2-)24-60-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R50-53	607-151-00-7	2312-35-8	219-006-1		
Propargyylialkoholi	T; N R: 10-23/24/25- 34-51/53 S: (1/2-)26-28- 36-45-61	R10;T; R23/24/25;C; R34; N; R51-53	603-078-00-X	107-19-7	203-471-2		
Propatsiini	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	613-067-00-1	139-40-2	205-359-9		
Propeeni; propyleeni	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	601-011-00-9	115-07-1	204-062-1		
2-(3-(1-Propeeni-2-yyli)fenyyli)-2-propyyli-isosyanaatti	T+; N R: 26-34-42/43- 48/20-50/53 S: (1/2-)7-15- 28-36/37/39-38- 45-60-61	T+; R26;C; R34;Xn; R48/20; R42/43;N; R50- 53	006-074-00-0	2094-99-7	402-440-2		
2-Propenoli; allyylialkoholi	T; N R: 10-23/24/25-	R10;T;	603-015-00-6	107-18-6	203-470-7		

Nimi	Merkinnt	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	213
1-(2-Propenyyl)pyridiniumkloridi;**	Xn	36/37/38-50 S: (1/2-)36/37/ 39-38-45-61 R: 22-43 S: (2-)24-37	R23/24/25;Xi; R36/37/38;N; R50 Xn; R22;R43	612-179-00-8	25965-81-5	412-740-5	
Propetamfossi	T	R: 25 S: (1/2-)37-45	T; R25	015-136-00-6	31218-83-4	250-517-2	
1,3-Propiolaktoni	T+	R: 45-26-36/38 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;T+; R26;Xi; R36/38	606-031-00-1	57-57-8	200-340-1	E
Propionihappo... %	C	R: 34 S: (1/2-)23-36- 45	C; R34	607-089-00-0	79-09-4	201-176-3	B
C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%			C; R34 Xi; R36/37/38				
Propionihappoanhydridi	C	R: 34 S: (1/2-)26-45	C; R34	607-010-00-X	123-62-6	204-638-2	
C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%			C; R34 Xi; R36/38				
Propionyylikloridi	F; C	R: 11-14-34 S: (1/2-)9-16- 26-45	F; R11;R14;C; R34	607-093-00-2	79-03-8	201-170-0	
Propoksuuri ; 2-(1-metyylietoksifenyyli) metyylikarbamaatti;*	T; N	R: 25-50/53 S: (1/2-)37-45- 60-61	T; R25; N; R50-53	006-016-00-4	114-26-1	204-043-8	
Propyleenidiamiini	C	R: 10-21/22-35 S: (1/2-)26-37/ 39-45	R10;Xn; R21/22;C; R35	612-100-00-7	78-90-0	201-155-9	
Propyleenikarbonaatti	Xi	R: 36 S: (2)	Xi; R36	607-194-00-1	108-32-7	203-572-1	
1,3-Propyleenioksidi	F; Xn	R: 11-20/21/22 S: (2-)9-16-26- 29	F; R11;Xn; R20/21/22	603-058-00-0	503-30-0	207-964-3	
Propyleenioksidi; 1,2-Epoksipropaani;Metyylioksiraani ;**	F+; T	R: 45-46-12-20/ 21/22-36/37/38 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45; Muta. Cat. 2; R46;Xn; R20/21/22;Xi;	603-055-00-4	75-56-9	200-879-2	E

1852

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	214
		R36/37/38					
Propyleenitiourea ;**	Xn R: 22-52/53-63 S: (2-)36/37-46-61	Repr. Cat. 3; R63;Xn; R22;R52-53	613-070-00-8	2122-19-2	-		
Propytsamidi; 3,5-Dikloori-N-(1,1-dimetyyliprop-2-ynyli)bentsamidi;**	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	616-055-00-4	23950-58-5	245-951-4		
Propyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti	Xn R: 22-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;R43	607-198-00-3	121-79-9	204-498-2		
Propyyliasettaatti [1], isopropyyliasettaatti [2]	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-29-33	F; R11;Xi; R36;R66;R67	607-024-00-6	109-60-4 108-21-4	203-686-1 203-561-1	C 6	
Propyyliformaatti [1], isopropyyliformaatti [2]	F; Xi R: 11-36/37-67 S: (2-)9-16-24-33	F; R11;Xi; R36/37;R67	607-016-00-2	110-74-7 625-55-8	203-798-0 210-901-2	C 6	
Propyyli-isomi	T; N R: 22-24-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R24;Xn; R22;N; R50-53	607-168-00-X	83-59-0			
n-Propyylikloroformaatti	T R: 10-23-34 S: (1/2-)26-36-45	R10;T; R23;C; R34	607-142-00-8	109-61-5	203-687-7		
N-Propyyli-N-[2-(2,4,6-trikloorifenoksi)etyyli]-1H-imidatsoli-1-karboksamidi; prokloratsi	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-128-00-2	67747-09-5	266-994-5		
2-(Propyylioksi)etanoli	Xn R: 10-21-36 S: (2-)24/25-36/37	R10;Xn; R21; Xi; R36	603-095-00-2	2807-30-9	220-548-6		
n-Propyylipropionaatti	Xn R: 10-20 S: (2-)24	R10;Xn; R20	607-030-00-9	106-36-5	203-389-7		
4-Propyyli sykloheksanoni;**	Xi R: 38-52/53 S: (2-)25-37-61	Xi; R38;R52-53	606-057-00-3	40649-36-3	406-810-4		
Prosulfuroni; 1-(4-Metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)-3-[2-(3,3,3-trifluoripropyli)fenyyli]sulfonyyli]urea;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	016-084-00-7	94125-34-5			
Proteaasit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-	Xi; R36/37/38; R42	647-014-00-9				

N:o 624

1853

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		26-36/37				
Proteinaasi, neutraali mikrobiperäinen	Xn	R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-013-00-3	9068-59-1	232-966-6
Protiokarbihydrokloridi	Xn; N	R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22;N; R51-53	006-061-00-X	19622-19-6	243-193-9
Protoaatti	T+	R: 27/28 S: (1/2-)28-36/ 37-45	T+; R27/28	015-032-00-0	2275-18-5	218-893-2
Pyrakarbolidi; 3,4-dihydro-6-metyyli-N-fenyli-2H-pyraani-5-karboksamidi;*		R: 52/53 S: 61	R52-53	616-034-00-X	24691-76-7	246-419-4
Pyratsofossi; O,O-Dietyyli-O-(6-etoksikarbonyyli-5-metyylipyratsoli[2,3-a]pyrimidin-2-yyli)fosforioaatti;**	Xn; N	R: 20/22-50/53 S: (2-)36/37-46-60-61	Xn; R20/22;N; R50-53	015-137-00-1	13457-18-6	236-656-1
Pyratsoksoni	T+	R: 26/27/28 S: (1/2-)13-28-45	T+; R26/27/28	015-023-00-1	108-34-9	
Pyretriini I; 2-metyyli-4-okso-3-(penta-2,4-dienyyli)syklopent-2-enyyli[1R-[1 $\alpha$ ](S*(Z)),3b]]-krysantemaatti	Xn; N	R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)13-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	613-023-00-1	121-21-1	204-455-8
Pyretriini II; 2-metyyli-4-okso-3-(penta-2,4-dienyyli)syklopent-2-enyyli[1R-[1 $\alpha$ ](S*(Z))(3b)]-3-(3-metoksi-2-metyyli-3-oksoprop-1-enyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti	Xn; N	R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)13-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	613-024-00-7	121-29-9	204-462-6
Pyretriinit mukaanluettuna siniiriinit	Xn; N	R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)13-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	613-022-00-6		
Pyridaatti;O-(6-Kloori-3-fenyliipridatsin-4-yyli)-S-oktyyliiokarbonaatti;**	Xi; N	R: 38-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xi; R38;R43;N; R50-53	607-232-00-7	55512-33-9	259-686-7
Pyridiini C $\geq$ 5%	F; Xn	R: 11-20/21/22 S: (2-)26-28	F; R11;Xn; R20/21/22 Xn; R20/21/22	613-002-00-7	110-86-1	203-809-9
Pyridiini, alkyylilohdannaiset;Raakatervämäkset;	T	R: 45	Carc. Cat. 2;	648-029-00-3	68391-11-7	269-929-9 H, J

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
[Monimutkainen seos polyalkyloituja pyridiinejä, jotka on johdettu kivihiilitervan tislauksesta tai korkealämpötilaisista, likimäärin yli 150 °C, tisleistä, jotka on saatu ammoniakkin reaktiosta asetaldehdydin, formaldehdydin tai paraformaldehdydin kanssa.]	S: 53-45	R45				
Pyrogalloli;**  C>10% 1% ≤ C < 10%	Xn R: 20/21/22-52/ 53-68 S: (2-)36/37-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/21/22;R52-53; Xn; R20/21/22-68 Xn; R68	604-009-00-6	87-66-1	201-762-9	
Pyrokatekoli	Xn R: 21/22-36/38 S: (2-)22-26-37	Xn; R21/22;Xi; R36/38	604-016-00-4	120-80-9	204-427-5	
Pyrokviloni; 1,2,5,6-tetrahydropyrr[3,2,1-ij]kinolin-4- oni;*	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61	Xn; R22; R52-53	613-131-00-9	57369-32-1		
Pyromellitiindianhydridi	Xn R: 41-42/43 S: (2-)22-24- 26-37/39	Xi; R41;R42/43	607-098-00-X	89-32-7	201-898-9	
Raakaparafiini (maaöljy), happokäsitelty;Raakaparafiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena maaöljyn raakaparafiinifraktion käsittelystä rikkihappokäsittelyprosessilla. Koostuu pääasiassa tydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-245-00-0	90669-77-5	292-659-8	H, N
Raakaparafiini (maaöljy), hiilikäsitelty;Raakaparafiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyraakaparafiinia aktivoitulla puuhiilellä polaaristen hivenainesosten ja epäpuhtauksien poistamiseksi.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-253-00-4	100684-49-9	309-723-9	H, N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, piihappokäsitelty;Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia piihapolla polaaristen hivenainesosten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-252-00-9	97863-06-4	308-158-5	H, N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, savikäsitelty;Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia bentoniitilla polaaristen hivenainesosten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-251-00-3	97863-05-3	308-156-4	H, N

N:o 624

1855

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	217
hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]							
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, vetykäsittely;Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-249-00-2	92062-11-8	295-525-7	H, N	
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava; Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktiosta poistamalla parafiini liuottimella. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-248-00-7	92062-10-7	295-524-1	H, N	
Raakaparafiini (maaöljy), savikäsittely;Raakaparafiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn raakaparafiinifraktiota luonnon- tai modifoidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-246-00-6	90669-78-6	292-660-3	H, N	
Raakaparafiini (maaöljy), vetykäsittely;Raakaparafiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raakaparafiinia vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-247-00-1	92062-09-4	295-523-6	H, N	
Raakaparafiini (maaöljy);Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktiosta liuotinkitettämällä (poistamalla vaha liuottimella) tai tislefraktion avulla vahamaisesta raakaöljystä. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-244-00-5	64742-61-6	265-165-5	H, N	
Raakaparafiini(maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, hiilikäsittely;Raakaparafiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa raakaparafiinia aktivoitulla hiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haaraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C12.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-250-00-8	97863-04-2	308-155-9	H, N	

1856

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Rasvahapot, mäntyöljy, reaktiotuotteet imidodietanolin ja boorihapon kanssa	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)28-37-61	Xi; R38;N; R51-53	649-007-00-6		400-160-5	
Renniini	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-009-00-1	9001-98-3	232-645-0	
Resmetriini	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-060-00-3	10453-86-8	233-940-7	
Resorsinoli;1,3-Bentseenidioli  C ≥ 20% 10% ≤ C < 20%	Xn; N R: 22-36/38-50 S: (2)26-61	Xn; R22;Xi; R36/38;N; R50 Xn; R22-36/38 Xn; R22	604-010-00-1	108-46-3	203-585-2	
Resorsinolidiglysidyylietteri; 1,3-bis(2,3-Epoksi)propoksi)bentseeni;**	Xn R: 21/22-36/38-40-43-52/53-68 S: (2-)23-36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R21/22;Xi; R36/38;R43;R52-53	603-065-00-9	101-90-6	202-987-5	
Rikkidikloridi;*  C ≥ 10 % 5 % ≤ C < 10 %	C; N R: 14-34-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	R14; C; R34; N; R50  C; R34 Xi; R36/37/38	016-013-00-X	10545-99-0	234-129-0	
Rikkidioksidi ;**  C ≥20% 5% ≤ C < 20% 0.5%≤ C < 5%	T R: 23-34 S: (1/2-)9-26-36/37/39-45	T; R23;C; R34  T; R23-34 C; R20-34 Xi; R36/37/38	016-011-00-9	7446-09-5	231-195-2	5
Rikkihappo... %  C ≥ 15% 5%≤ C < 15%	C R: 35 S: (1/2-)26-30-45	C; R35  C; R35 Xi; R36/38	016-020-00-8	7664-93-9	231-639-5	B
Rikkihiili  C ≥ 20% 1%≤ C < 20% 0.2%≤ C <1%	F; T R: 11-36/38-48/23-62-63 S: (1/2-)16-33-36/37-45	F; R11;Repr. Cat. 3; R62-63; T; R48/23;Xi; R36/38 T; R36/38-48/23-62-63 T; R48/23-62-63 Xn; R48/20	006-003-00-3	75-15-0	200-843-6	

N:o 624

1857

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	219
Rikkitetraaloridi;*	C; N R: 14-34-50 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-61  C ≥ 10 % 5 % ≤ C < 10 %	R14; C; R34; N; R50  C; R34 Xi; R36/37/38	016-014-00-5	13451-08-6			
Rikkivety;Vetysulfiidi	F+; T+; N R: 12-26-50 S: (1/2-)9-16- 28-36/37-45-61  C ≥ 10% 5 % ≤ C < 10 % 1% ≤ C < 5%	F+; R12;T+; R26;N; R50  T+; R26 T; R23 Xn; R20	016-001-00-4	7783-06-4	231-977-3	5	
Rotenoni	T; N R: 25-36/37/38- 50/53 S: (1/2-)22-24/ 25-36-45-60-61	T; R25;Xi; R36/37/38;N; R50-53	650-005-00-2	83-79-4	201-501-9		
Ryania; 6-(1α,5αβ,8αβ,9-pentahydroksi- 7β-isopropyli-2β,5β,8β- trimetyyliperhydro-8bα,9-epoksi-5,8- etaanisyklopenta[1,2-b]indenyli)pyrroli-2-karboksylaatti	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	613-061-00-9	15662-33-6	239-732-2		
Sabadilla	Xi R: 36/37/38 S: (2-)36/37/39	Xi; R36/37/38	613-062-00-4	8051-02-3			
Sekbumetoni	Xn; N R: 22-36-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R50-53	613-063-00-X	26259-45-0	247-554-1		
Seleeni ;**	T R: 23/25-33-53 S: (1/2-)20/21- 28-45-61	T; R23/25;R33; R53	034-001-00-2	7782-49-2	231-957-4		
Seleeniyhdisteet paitsi kadmiumsulfoselenidi	T; N R: 23/25-33-50/ 53 S: (1/2-)20/21- 28-45-60-61	T; R23/25;R33; N; R50-53	034-002-00-8			A	
Sellobiohydraasi, ekso-	Xn R: 42 S: (2-)22-24- 36/37	R42	647-003-00-9	37329-65-0	253-465-9		
Sellulaasi	Xn R: 42 S: (2-)22-24- 36/37	R42	647-002-00-3	9012-54-8	232-734-4		
Sellulaasit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut	Xn R: 42 S: (2-)22-24-	R42	647-004-00-4				

1858

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	220
	36/37						
Selluloosaniiraatti, joka sisältää >12.6% typpeä	E R: 1-3 S: (2-)35	E; R3;R1	603-037-00-6				
Selluloosaniiraatti, joka sisältää enint. 12.6% typpeä	F R: 11 S: (2-)16-33-37/39	F; R11	603-037-01-3				
Seos (ainesuhde tuntematon): ammonium-1-C14-C18-alkyylioksikarbonyyli-2-(3-allyylioksi-2-hydroksipropoksikarbonyyli)jetaani-1-sulfonaatti; ammonium-2-C14-C18-alkyylioksikarbonyyli-1-(3-allyylioksi-2-hydroksipropoksikarbonyyli)jetaani-1-sulfonaatti;*	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xi; R38; R43; N; R50-53	607-290-00-3		410-540-2		
Seos: (dodekakis(p-totyyllitio)ftaalisyanaatto)kupari(II);sta (heksadekakis(p-totyyllitio)ftaalisyanaatto)kupari(II);een;**	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	029-010-00-3	101408-30-4	407-700-9		
Seos: (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)jammonium-2-(2-bis(2-hydroksietyyli)amino)etoksikarbonyylimetyyli]heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)jammonium-2-(2-bis(2-hydroksietyyli)amino)etoksikarbonyylimetyyli]heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)jammonium-2-(3-metoksi)propyylikarbamoyylimetyyli]heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)jammonium-2-(3-metoksi)propyylikarbamoyylimetyyli]tetradek-4-enoaatti; **	Xi; N R: 38-41-51/53 S: (2-)26-37/39-61	Xi; R38-41;N; R51-53	607-362-00-4		413-500-2		
Seos: [1-(metoksimetyyli)-2-(C12-alkoksi)-etoksijetikkahappo;[1-(metoksimetyyli)-2-(C14-alkoksi)-etoksijetikkahappo];*	Xi; N R: 38-41-50/53 S: (2-)26-37/39-60-61	Xi; R38-41; N; R50-53	607-292-00-4		410-640-6		
Seos: 1,3-diheks-5-en-1-yyli-1,1,3,3-tetrametyylidisiiloksaani; 1,3-diheks-n-en-1-yyli-1,1,3,3-tetrametyylidisiiloksaani;*	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	014-016-00-0		406-490-6		
(3:1)Seos: 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksododekyyli)amino]-D-glusitolii; 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksotetradekyyli)amino]-D-glusitolii;*	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	603-131-00-7		407-290-1		
Seos: 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksoheksadekyyli)amino]-D-glusitolii; 1-deoksi-1-[metyyli-(1-okso-oktadekyyli)amino]-D-glusitolii;*	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	603-137-00-X		411-130-6		
Seos: 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-(n)-	N R: 51/53	N; R51-53	604-057-00-8		401-680-5		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	221
dodekyyli-isomeerit; 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-(n)-tetrakosyyfenoli isomeerit; 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-5,6-didodekyylifenoli, n=5 tai 6, isomeerit;**	S: 61						
Seos: 2-(9-metyyli-1,3,8,10-tetraakso-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']di-isokinolin-2-yylietaanisulfonihappo; kalium-2-(9-metyyli-1,3,8,10-tetraakso-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']di-isokinolin-2-yylietaanisulfaatti;**	Xi R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	616-077-00-4		411-310-4		
Seos: 2-(heksyyli)etyyliamiinivetykloridi; natriumpropionaatti;*	Xn; N R: 22-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xn; R22; Xi; R41; R43; N; R51-53	607-277-00-2		405-720-2		
Seos: 2,2',2'',2'''-(etyleenidinitrotetrakis-N,N-di(C16)alkyyliasetamidi; 2,2',2'',2'''-(etyleenidinitrotetrakis-N,N-di(C18)alkyyliasetamidi;*	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	616-047-00-0		406-640-0		
Seos: 2,2'-bis(tert-pentyyli)peroksi-p-diisopropyylibentseeni; 2,2'-bis(tert-pentyyli)peroksi-m-diisopropyylibentseeni;**	O R: 7-53 S: (2-)3/7-14-36/37/39-61	O; R7;R53	617-017-00-X	32144-25-5	412-140-3		
Seos: 2,4-bis(N'-(4-metyylifenyli)ureido)tolueeni; 2,6-bis(N'-(4-metyylifenyli)ureido)tolueeni;*	R: 53 S: 61	R53	616-051-00-2		411-070-0		
Seos: 2,6,9-trimetyyli-2,5,9-syklododekatrien-1-oli; 6,9-dimetyyli-2-metyleeni-5,9-syklododekadien-1-oli;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	603-144-00-8	111850-00-1	413-530-6		
(1:1)Seos: 2-[[4-bis(2-asetoksietyyli)amino]fenyyli]jatsol-5,6-diklooribentsotiatsoli;2-[[4-bis(2-asetoksietyyli)amino]fenyyli]jatsol-6,7-diklooribentsotiatsoli;*	R: 53 S: 61	R53	611-048-00-2	111381-12-5	407-900-6		
(1:1)Seos: 2-[[4-[N-etyyli-N-(2-asetoksietyyli)amino]fenyyli]jatsol-5,6-diklooribentsotiatsoli;2-[[4-[N-etyyli-N-(2-asetoksietyyli)amino]fenyyli]jatsol-6,7-diklooribentsotiatsoli;*	R: 53 S: 61	R53	611-047-00-7	111381-11-4	407-890-3		
(50:50)Seos: 2-[2-asetyyliamino-4-[N,N-bis[2-etoksi-karbonylioksi)etyyli]amino]fenyyliatsol-5,6-dikloori-1,3-bentsotiatsoli; 2-[2-asetyyliamino-4-[N,N-bis[2-etoksi-karbonylioksi)etyyli]amino]fenyyliatsol-6,7-dikloori-1,3-bentsotiatsoli;**	R: 53 S: 61	R53	611-094-00-3	143145-93-1	411-600-0		
Seos: 2-kloori-5-sek-tetradekyylihydrokinoni, missä sek-tetradekyyli= 1-metyylitridekyyli; 1-etyylidodekyyli; 1-propyyliundekyyli; 1-butyylidodekyyli; 1-pentyylinonyyli; 1-heksyylioktyyli;**	Xi R: 38-43-52/53 S: (2-)24-37-61	Xi; R38;R43; R52-53	604-061-00-X		407-740-7		

1860

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	222
Seos: 2-metoksi-4-(tetrahydro-4-metyleni-2H-pyran-2-yyli)fenoli; 4-(3,6-dihydro-4-metyyli-2H-pyran-2-yyli)-2-metoksifenoli;*	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61	R43; R52-53	604-054-00-1		412-020-0		
Seos: 3-((5-syano-1,6-dihydro-1,4-dimetyyli-2-hydroksi-6-okso-3-pyridinyyli)atso)-bentsoyylioksi-2-etyylifenoli; 3-((5-syano-1,6-dihydro-1,4-dimetyyli-2-hydroksi-6-okso-3-pyridinyyli)atso)bentsoyylioksi-2-etyylioksi-2-(etyylifenoli);**	R: 53 S: 61	R53	611-087-00-5		411-710-9		
Seos: 3-(4-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaaninitriili; 3-(2-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaaninitriili; 3-(3-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaaninitriili;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	608-027-00-5		412-660-0		
Seos: 3-(N-(3-dimetyyliaminopropyli)-(C <sub>4-8</sub> )perfluoralkyyliisulfonamido)propionihappo; N-[dimetyyli-3-(C <sub>4-8</sub> )perfluoralkyyliisulfonamido]propyyliammoniumpropionaatti; 3-(N-(3-dimetyyli-propyyliammonium)-(C <sub>4-8</sub> )perfluoralkyyliisulfonamido)propionihappopropionaatti;**	Xn R: 48/22 S: (2-)21-22-36/37	Xn; R48/22	607-344-00-6		407-810-7		
Seos: 3,3'-disykloheksyyli-1,1'-metyleenibis(4,1-fenyleeni)diurea; 3-sykloheksyyli-1-(4-(4-(3-oktadekyyliureido)bentsyyli)fenyyli)urea; 3,3'-dioktadekyyli-1,1'-metyleenibis(4,1-fenyleeni)diurea;**	R: 53 S: 22-61	R53	616-070-00-6		406-530-2		
Seos: 3a,4,5,6,7,7a-heksahydro-4,7-metaano-1H-indeeni-6-karboksaldehydi;3a,4,5,6,7,7a-heksahydro-4,7-metaano-1H-indeeni-5-karboksaldehydi;*	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	605-027-00-7		410-480-7		
Seos: 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-2-(2-hydroksietyyliamino)-4-metyyli-6-[3-(2-fenoksietoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-6-(2-hydroksietyyliamino)-4-metyyli-2-[3-(2-fenoksietoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-2-amino-4-metyyli-6-[3-(3-hydroksipropoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-6-amino-4-metyyli-2-[3-(3-metoksi)propoksi]propyyliamino]pyridiini;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	611-085-00-4		411-880-4		
Seos: 4-[[bis-(4-fluorifenyyli)metyylisilyyli]metyyli]-4H-1,2,4-triatsoli; 1-[[bis-(4-fluorifenyyli)metyylisilyyli]metyyli]-1H-1,2,4-triatsoli;**	T; N R: 61-22-40-51/ 53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 2; R61;Xn; R22; N; R51-53	014-019-00-7		403-250-2	E	
Seos: 4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi)propyyli]fenoli; 4-allyyli-6-[3-[6-[3-[3-(4-allyyli)-2,6-bis(2,3-epoksi)propyyli]fenoksi)-2-hydroksi)propyyli]-4-allyyli-2-(2,3-epoksi)propyyli]fenoksi]-2-hydroksi)propyyli]-4-allyyli-	Xn R: 43-68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68;R43	603-165-00-2		417-470-1		

N:o 624

1861

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	223
2-(2,3-epoksipropyyli)fenoksi]-2-hydroksi-2-(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoli; 4-allyyli-6-[3-(4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoksi)-2-hydroksi-2-(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoli]; 4-allyyli-6-[3-[6-[3-(4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoksi)-2-hydroksi-2-(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoksi]-2-hydroksi-2-(2,3-epoksi-2-propyyli)fenoli];**							
Seos: 7-(((3-aminofenyylisulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonihappo; natrium-7-(((3-aminofenyylisulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonaatti, kalium-7-(((3-aminofenyylisulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonaatti; *	Xi	R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	607-285-00-6		410-065-0	
Seos: 7,9,9-trimetyyli-3,14-dioksa-4,13-dioksa-5,12-diatsaheksadekaani-1,16-diyliprop-2-eniaatti; 7,7,9-trimetyyli-3,14-dioksa-4,13-dioksa-5,12-diatsaheksadekaani-1,16-diyliprop-2-eniaatti;**	Xi; N	R: 36-43-51/53 S: (2-)26-36/37-61	Xi; R36;R43;N; R51-53	616-087-00-9	52658-19-2	412-260-6	
Seos: α-3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyyli-ω-hydroksipoly(oksietyleeni);α-3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyyli-ω-3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyylioksipoly(oksietyleeni);*	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)36/37-61	R43; N; R51-53	607-176-00-3		400-830-7	
Seos: bis(2,2,6,6-tetrametyyli-1-oktylioksipiperidin-4-yyli)-1,10-dekaanidioaatti; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyyli-4-(2,2,6,6-tetrametyyli-1-oktylioksipiperidin-4-yyli)-dekaani-1,10-dioyylipiperidin-1-yyli)oksi]oktaani;**		R: 53 S: 23-61	R53	607-331-00-5		406-750-9	
Seos: bis(5-dodekyli-2-hydroksibentsaldoksimaatti)-kupari (II) C12-alkyyliyhä on haaroittunut; 4-dodekyylisalisyylialdoksimi;*		R: 53 S: 61	R53	612-158-00-3		410-820-4	
Seos: bis(isotridekyliammonium)mono(di(4-metyyli-2-pentyyli)fosforotioyylisopropyyli)fosfaatti; isotridekyliammoniumbis(di(4-metyyli-2-pentyyli)fosforotioyylisopropyyli)fosfaatti;**	C; N	R: 10-34-51/53 S: (1/2-)23-26-28-36/37/39-45-61	R10;C; R34;N; R51-53	015-172-00-2		406-240-6	
(1:2:1)Seos: bis(N-sykloheksyyli-N'-fenyleeniureido)metyyleeni; bis(N-oktadekyli-N'-fenyleeniureido)metyyleeni; bis(N-disykloheksyyli-N'-fenyleeniureido)metyyleeni;**	Xi	R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61	R43;R53	616-071-00-1		406-550-1	
Seos: bis(tris(2-(2-hydroksi(1-metyyli)etoksi)etyyli)ammonium)-7-anilino-4-hydroksi-3-(2-metoksi-5-metyyli-4-(4-sulfonaattofenyliatso)fenyyliatso)naftaleeni-2-sulfonaatti; bis(tris(2-(2-hydroksi(2-metyyli)etoksi)etyyli)ammonium)-7-anilino-4-hydroksi-3-(2-metoksi-5-metyyli-4-	Xn	R: 22-41-52/53 S: (2-)26-36/39-61	Xn; R22;Xi; R41;R52-53	611-067-00-6		406-910-8	

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
(4-sulfonaattofenyyliaatto)fenyyliatso)naftaleeni-2-sulfonaatti;**						
Seos: cis- ja trans-sykloheksadek-8-en-1-oni	N	R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	606-046-00-3		401-700-2
Seos: cis-(5-ammonium-1,3,3-trimetyyli)sykloheksaanimetyyliammoniumfosfaatti (1:1); trans-(5-ammonium-1,3,3-trimetyyli)sykloheksaanimetyyliammoniumfosfaatti (1:1);**	Xi	R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R41;R43; R52-53	612-166-00-7	114765-88-7	411-830-1
Seos: cis-4-hydroksi-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorimetyyli)bentsyylioksi)fenyyli)-1-naftyyli)kumariini; trans-4-hydroksi-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorimetyyli)bentsyylioksi)fenyyli)-1-naftyyli)kumariini;**	T+; N	R: 26/27/28-48/ 23/24/25-50/53 S: (1/2-)28-36/ 37/39-45-60-61	T+; R26/27/28; T; R48/23/24/25; N; R50-53	607-375-00-5	90035-08-8	421-960-0
Seos: di(1-oktaani-N,N,N-trimetyyliammonium)oktylifosfaatti; 1-oktaani-N,N,N-trimetyyliammoniumdioktylifosfaatti; 1-oktaani-N,N,N-trimetyyliammoniumoktylifosfaatti;**	C	R: 21/22-34 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45	Xn; R21/22;C; R34	015-170-00-1		407-490-9
Seos: dinatrium-(6-(4-anisidino)-3-sulfonaatto-2-(3,5-dinitro-2-oksifenyliatso)-1-naftolaatto)(1-(5-kloori-2-oksifenyliatso)-2-naftolaatto)kromaatti(1-); trinatriumbis(5-(4-anisidino)-3-sulfonaatto-2-(3,5-dinitro-2-oksifenyliatso)-1-naftolaatto)kromaatti(1-);**	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	611-070-00-2		405-665-4
Seos: dodekaanihappo;dodekaanihapon poly(1-7)laktaattiesteri*;	Xi; N	R: 38-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61	Xi; R38-41; R43; N; R51-53	607-301-00-1		411-860-5
Seos: Dodekyyli-N-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)-β-alaniinaatti; Tetradekyyli-N-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)-β-alaniinaatti;**	C; N	R: 22-34-48/22-50/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-60-61	Xn; R22-48/22; C; R34;N; R50-53	607-333-00-6		405-670-1
Seos: dodekyylioksi-1-metyyli-1-[oksi-poly(2-hydroksimetyylietanoksi)]pentadekaani; dodekyylioksi-1-metyyli-1-[oksi-poly(2-hydroksimetyylietanoksi)]heptadekaani;**		R: 52/53 S: 61	R52-53	603-141-00-1		413-780-6
Seos: etyyli-ekso-trisyklo[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]dekaani-endo-2-karboksylaatti; etyyli-endo-trisyklo[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]dekaani-ekso-2-karboksylaatti;**	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)37-61	Xi; R38;N; R51-53	607-353-00-5	80657-64-3	407-520-0
Seos: haaroituneet ja suoraketjuiset C7-C9-alkyyli-3-[3-	N	R: 51/53	N; R51-53	607-281-00-4	127519-17-9	407-000-3

N:o 624

1863

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	225
(2H-bentsotriazol-2-yyli)-5-(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyylipropionaatti (C7+C9 6%, C8 92%);*	S: 61						
Seos: hydroksialuminiumbis[2-hydroksi-3,5-di-tert-butylibentsoaatti]; 3,5-di-tert-butyylisalisyylihappo	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)22-60-61	Xn; R22;N; R50-53	607-266-00-2		406-890-0		
Seos: isobutyylihydrogeeni-2-( $\alpha$ -2,4,6-trimetyyliinon-2-enyyl)sukkinaatti; isobutyylihydrogeeni-2-( $\beta$ -2,4,6-trimetyyliinon-2-enyyl)sukkinaatti;**	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	607-326-00-8	141847-13-4	410-720-0		
Seos: N-(4-Kloorifenyyl)-4-(2,5-dikloori-4-(dimetyylisulfamoyyli)fenyylatso)-3-hydroksi-2-naftaleenikarboksamidi; N-(4-kloorifenyyl)-4-(2,5-dikloori-4-(metyylisulfamoyyli)fenyylatso)-3-hydroksi-2-naftaleenikarboksamidi;**	R: 53 S: 61	R53	611-084-00-9		412-550-2		
Seos: N,N-di(hydrogenoitu alkyyl C14-C18)ftalaminahappo; dihydrogenoitu alkyyl(C14-C18)amiini;**	R: 53 S: 61	R53	607-324-00-7		413-800-3		
Seos: N-[3-hydroksi-2-(2-metyyliakryloyyliaminometoksi)propoksimetyyli]-2-metyyliakryyliamidi; N-[2,3-bis(2-metyyliakryloyyliaminometoksi)propoksimetyyli]-2-metyyliakryyliamidi; metakryyliamidi; 2-metyyli-N-(2-metyyliakryloyyliaminometoksimetyyli)akryyliamidi; N-(2,3-dihydroksipropoksimetyyli)-2-metyyliakryyliamidi;**	T R: 45-48/22 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;Xn; R48/22	616-057-00-5		412-790-8		
Seos: N-aminoetyylipiperatsonium-mono-2,4,6-trimetyyliinonylidifenylieetteridisulfonaatti; N-aminoetyylipiperatsoniumdi-2,4,6-trimetyyliinonylidifenylieetteridisulfonaatti;*	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)26-36/ 37/39-61	Xi; R41; R43; N; R51-53	607-293-00-X		410-650-0		
Seos: natrium/kalium-(3-(4-(5-(5-kloori-2,6-difluoripyrimidin-4-yyliamino)-2-metoksi-3-sulfonaattofenyylatso)-2-oksifenyylatso)-2,5,7-trisulfonaatto-4-naftolaatto)kupari(II); natrium/kalium-(3-(4-(5-(5-kloori-4,6-difluoripyrimidin-2-yyliamino)-2-metoksi-3-sulfonaattofenyylatso)-2-oksifenyylatso)-2,5,7-trisulfonaatto-4-naftolaatto)kupari(II);**	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-074-00-4		407-100-7		
Seos: natrium/kalium-7-[[[3-[[4-(2-hydroksi-naftyyli)atso]fenyyljatso]fenyylisulfonyyli]amino]naftaleeni-1,3-disulfonaatti;*	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	R43; R52-53	607-286-00-1	141880-36-6	410-070-8		
Seos: natrium-2-(C <sub>12-18</sub> -n-alkyyli)amino-1,4-butaanidioaatti; natrium-2-oktadekenyyliamino-1,4-butaanidioaatti;**	Xi R: 43 S: (2-)24-26-37/39	R43	607-329-00-4		411-250-9		
(9:1)Seos: natrium-3,3'-(1,4-fenyleenibis(karboonyyli-	N R: 51/53	N; R51-53	607-284-00-0	136213-76-8	410-040-4		

1864

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
imino-3,1-propaanidiyyli-imino))bis(10-amino-6,13-dikloori)-4,11-trifenodioksatsiinidisulfonaatti;litiium-3,3'-(1,4-fenyleenibis(karboonyyli-imino-3,1-propaanidiyyli-imino))bis(10-amino-6,13-dikloori)-4,11-trifenodioksatsiinidisulfonaatti;*	S: 61					
Seos: natrium-5-[8-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksylaattifenyliatso)-8-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-1-yyliamino]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyli]-2,5-dimetyylipiperatsin-1-yyli]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-1-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-2-yyliatso]isoftalaatti; ammonium- 5-[8-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksylaattifenyliatso)-8-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-1-yyliamino]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyli]-2,5-dimetyylipiperatsin-1-yyli]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-1-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-1-yyliatso]isoftalaatti; 5-[8-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksylaattifenyliatso)-8-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-1-yyliamino]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyli]-2,5-dimetyylipiperatsin-1-yyli]-6-hydroksi-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-1-hydroksi-3,6-disulfonaattonaftalen-2-yyliatso]isoftaalihappo;**	Xi	R: 41-43-52/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61	Xi; R41;R43; R52-53	611-060-00-8		413-180-4
Seos: n-oktadekyylaminodietyylibis(vetymaleaatti);n-oktadekyylaminodietyylivetymaleaattivetyfalaatti;*	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	607-279-00-3		405-960-8
Seos: O,O-di(1-metyylietyyli)tritiobistioformaatti;O,O-di(1-metyylietyyli)tetratiobistioformaatti;O,O-di(1-metyylietyyli)pentatiobistioformaatti;*	Xn; N	R: 22-43-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xn; R22; R43; N; R50-53	607-209-00-1		403-030-6
Seos: Pentanatriumbis(1-(3(tai 5)-(4-anilino-3-sulfonaattofenyliatso)-4-hydroksi-2-oksido-fenyliatso)-6-nitro-4-sulfonaatto-2-naftolaatto]ferraatti(1-); pentanatrium-(1-(3-(4-anilino-3-sulfonaattofenyliatso)-4-hydroksi-2-oksido-fenyliatso)-6-nitro-4-sulfonaatto-2-naftolaatto)-(5-(4-anilino-3-sulfonaattofenyliatso)-4-hydroksi-2-oksido-fenyliatso)-6-nitro-4-sulfonaatto-2-naftolaatto]ferraatti(1-);**	N	R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-082-00-8		407-570-3
Seos: tert-alkyyli(C12-C14)ammoniumbis[1-[(2-hydroksi-5-nitrofenyyli)atso]-2-naftalenolaatto(2-)]kromaatti(1-);tert-alkyyli(C12-C14)ammoniumbis[1-[(2-hydroksi-4-nitrofenyyli)atso]-2-naftalenolaatto(2-)]kromaatti(1-); tert-alkyyli(C12-C14)ammoniumbis[1-[[5-(1,1-dimetyylipropyli)-2-hydroksi-3-nitrofenyyli]atso]-2-naftalenolaatto(2-)]kromaatti(1-); tert-alkyyli(C12-C14)ammonium[[1-[(2-hydroksi-5-nitrofenyyli)atso]-2-naftalenolaatto(2-)]-1-[(2-hydroksi-5-nitrofenyyli)atso]-2-naftalenolaatto(2-)]kromaatti(1-); tert-alkyyli(C12-C14)ammonium[[1-[[5-(1,1-dimetyylipropyli)-2-hydroksi-3-	N	R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-044-00-0	117527-94-3	403-720-7

N:o 624

1865

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
nitrofenyylijatso]-2-naftalenolaatto(2-)-[1-[(2-hydroksi-5-nitrofenyyli)atso]-2-naftalenolaatto(2-)]kromaatti(1-); C12-14-tert-alkyyliammonium((1-(4(tai 5)-nitro-2-oksido-2-oksido-2-naftolaatto)(1-(3-nitro-2-oksido-5-pentyli-2-naftolaatto))kromaatti(1-);*						
Seos: tetradekaanihappo;tetradekaanihapon poly(1-7) laktaattierit;*	Xi; N	R: 38-41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61				411-910-6
Seos: tetranatriumfosfonaatti-1,2-dikarboksylaatti; heksanatriumfosfonobutaani-1,2,3,4-tetrakarboksylaatti;*	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61				410-800-5
Seos: tiobis(4,1-fenyleeni)-S,S',S'-tetrafenyylidisulfoniumbisheksafluorofosfaatti;difenyyli(4-fenyyli)fenyyli)sulfoniumheksafluorofosfaatti;*	Xi; N	R: 41-50/53 S: (2-)15-26-39-60-61				404-986-7
Seos: trans-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiolaani-2-karboksylihappo; cis-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiolaani-2-karboksylihappo;*	Xn	R: 22-38-41-43 S: (2-)22-24-26-37/39			147027-04-1	411-660-8
Seos: trans-2,4-dimetyyli-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetrametyli-naftalen-2-yyli)-1,3-dioksolaani; cis-2,4-dimetyyli-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetrametyli-naftalen-2-yyli)-1,3-dioksolaani;*	N	R: 50/53 S: 60-61				412-950-7
Seos: trans-4-asetoksi-4-metyyli-2-propyyli-tetrahydro-2H-pyraani; cis-4-asetoksi-4-metyyli-2-propyyli-tetrahydro-2H-pyraani;*	Xi	R: 43 S: (2-)24-37			131766-73-9	412-450-9
Seos: triheksadekyylimetyyliammoniumkloridi; diheksadekyylimetyyliammoniumkloridi;*	Xi; N	R: 41-50/53 S: (2-)26-39-60-61				405-620-9
Seos: trilitium-4-amino-3-((4-((4-((2-amino-4-hydroksifenyyli)atso)fenyyli)amino)-3-sulfofenyyli)atso)-5-hydroksi-6-(fenyyliatso)-naftaleeni-2,7-disulfonaatti; trilitium-4-amino-3-((4-((4-((4-amino-2-hydroksifenyyli)atso)fenyyli)amino)-3-sulfofenyyli)atso)-5-hydroksi-6-(fenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti;*	Xn	R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61				411-890-9
(2:1:1)Seos: trinatrium-N(1')-N(2):N(1''')-N(2'')-η-6-[2-amino-4-(tai 6)-hydroksi-(tai 4-amino-2-hydroksi)fenyyliatso]-6''-(1-karbaniloyyli-2-hydroksiprop-1-enyyliatso)-5',5''-disulfamoyyli-3,3''-disulfonaattobis(naftaleeni-2,1'-atsobentseeni-1,2'-diolaatto-O(1),O(2'))kromaatti;trinatrium-N(1')-N(2):N(1''')-N(2'')-η-6,6''-bis(1-karbaniloyyli-2-hydroksiprop-1-	Xi	R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61				402-850-1

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	228
enylylatso)-5,5"-disulfamoyyli-3,3"- disulfonaattobis(naftaleeni-2,1'atsobentseeni-1,2'- diolaatto-O(1),O(2))kromaatti;trinatrium-N(1')-N(2):N(1") -N(2")-η-6,6"-bis[2-amino-4-(tai 6)-hydroksi-(tai 4- amino-2-hydroksi)fenyyliatso]5,5"-disulfamoyyli-3,3"- disulfonaattobis(naftaleeni-2,1'atsobentseeni-1,2'- diolaatto-O(1),O(2))kromaatti;*							
(2:1)Seos: tris(3,5,5-trimetyyliheksyyliammonium)-4-amino- 3-(4-(4-(2-amino-4-hydroksifenylylatso)aniliino)-3- sulfonaattofenylylatso)-5,6-dihydro-5-okso-6- fenyylihydratsononaftaleeni-2,7-disulfonaatti; tris(3,5,5- trimetyyliheksyyliammonium)-2-amino-3-(4-(4-amino-2- hydroksifenylylatso)aniliino)-3-sulfonaattofenylylatso)-5,6- dihydro-5-okso-6-fenylihydratsononaftaleeni-2,7- disulfonaatti;**	Xi; N	R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	611-075-00-X		406-000-0	
(1:1)Seos:2-[N-etyyli-4-[(5,6-diklooribentsotiatsol-2- yyli)atso]-m-toludino]etyyliasettaatti; 2-[N-etyyli-4-[(6,7- diklooribentsotiatsol-2-yyli)atso]-m- toludino]etyyliasettaatti;**	T; N	R: 43-48/25-51/ 53 S: (1/2-)22-36/ 37-45-61	T; R48/25;R43; N; R51/53	611-083-00-3		411-560-4	
Seos: 3-[(4-amino-2-kloori-5-nitrofenyyli)amino]propani- 1,2-dioli;3,3'-(2-kloori-5-nitro-1,4-fenyleenidi-imino) bis(propani-1,2-dioli);*	Xn	R: 22-52/53 S: (2-)22-36-61	Xn; R22; R52-53	603-133-00-8		408-240-1	
Sesamex	Xn	R: 22 S: (2)	Xn; R22	613-064-00-5	51-14-9		
Simatsiini; 6-Kloori-N,N'-dietyyli-1,3,5-triatsiini-2,4- diamiini;**	Xn; N	R: 40-50/53 S: (2-)36/37- 46-60-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R50-53	612-088-00-3	122-34-9	204-535-2	
Simetryyni	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-065-00-0	1014-70-6	213-801-7	
Sineriini I; 3-(But-2-enyyli)-2-metyyli-4-oksosyklopent-2- enyyli-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyliprop-1-enyyli) syklopropanikarboksylaatti;**	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-025-00-2	25402-06-6	246-948-0	
Sineriini II; 3-(But-2-enyyli)-2-metyyli-4-oksosyklopent- 2-enyyli-2,2-dimetyyli-3-(3-metoksi-2-metyyli-3-oksoprop-1- enyyli)syklopropanikarboksylaatti;**	Xn; N	R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-026-00-8	121-20-0	204-454-2	
Sinkki-2-hydroksi-5-C13-18-alkyylibentsoaatti	Xi; N	R: 36/38-51/53 S: (2-)26-61	Xi; R36/38;N; R51-53	607-183-00-1		402-280-3	
Sinkkibis(dibutyyliditiokarbamaatti)	Xi; N	R: 36/37/38-43-	Xi; R36/37/38;	006-081-00-9	136-23-2	205-232-8	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	229
	50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53					
Sinkkibis(dietyyliditiokarbamaatti)	Xn; N R: 22-36/37/38-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22;Xi; R36/37/38;R43;N; R50-53	006-082-00-4	14324-55-1	238-270-9		
Sinkkijauhe (stabiloimaton)	F R: 15-17 S: (2-)7/8-43	F; R15-17	030-001-00-1	7440-66-6	231-175-3		
Sinkkijauhe (stabiloitu)	R: 10-15 S: (2-)7/8-43	R10;F; R15	030-002-00-7				
Sinkkikloridi	C; N R: 34-50/53 S: (1/2-)7/8-28-45-60-61	C; R34;N; R50-53	030-003-00-2	7646-85-7	231-592-0		
Sinkkikromaattit mukaanluettuna sinkkikaliumkromaatti	T; N R: 45-22-43-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 1; R45;Xn; R22;R43; N; R50-53	024-007-00-3			A, E	
Sinkkisulfaatti	Xi; N R: 36/38-50/53 S: (2-)22-25-60-61	Xi; R36/38;N; R50-53	030-006-00-9	7733-02-0	231-793-3		
Sitraali	Xi R: 38-43 S: (2-)24/25-37	Xi; R38;R43	605-019-00-3	5392-40-5	226-394-6		
Skillirosidi	T+ R: 28 S: (1/2-)36/37-45	T+; R28	614-027-00-6	507-60-8	208-077-4		
2,2'-Spirobi(6-hydroksi-4,4,7-trimetyylikromaani)	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	604-026-00-9		400-270-3		
Spiroksamiini	Xn; N R: 20/21/22-38-43-50/53 S: (2-)36/37/39-46-60-61	Xn; R20/21/22; Xi; R38;R43;N; R50-53	612-150-00-X	118134-30-8			
Sradani	T+ R: 27/28 S: (1/2-)36/37-38-45	T+; R27/28	015-026-00-8	152-16-9	205-801-0		
Stannikloridi	C R: 34-52/53 S: (1/2-)7/8-	C; R34;R52-53	050-001-00-5	7646-78-8	231-588-9		

1868

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	230
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10%	26-45-61					
		C; R34 Xi; R36/37/38					
Stoddardliuotin;Matalassa lämpötilassa kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Väritön, jalostettu raakaöljytisle, joka on vapaa härskiintyneistä tai epämiellyttävistä hajuista ja joka kiehuu likimäärin välillä 149 °C:sta 204 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-345-00-4	8052-41-3	232-489-3	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
k-Strofantiini	T R: 23/25-33 S: (1/2-)45	T; R23/25;R33	614-026-00-0	11005-63-3	234-239-9		
Strontiumkromaatti	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;N; R50-53	024-009-00-4	7789-06-2	232-142-6	E	
Strykniini	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	614-003-00-5	57-24-9	200-319-7		
Strykniinin suolat	T+; N R: 26/28-50/53 S: (1/2-)13-28-45-60-61	T+; R26/28;N; R50-53	614-004-00-0			A	
Styfriinihappo	E; Xn R: 2-4-20/21/22 S: (2-)35	E; R2;R4;Xn; R20/21/22	609-018-00-9	82-71-3	201-436-6		
Styreeni	Xn R: 10-20-36/38 S: (2-)23	R10;Xn; R20; Xi; R36/38 Xn; R20-36/38	601-026-00-0	100-42-5	202-851-5	D	
	C ≥ 12.5%						
Styreeni-4-sulfonyylikloridi	Xi R: 38-41-43 S: (2-)24-26-37/39	Xi; R38-41;R43	016-057-00-X	2633-67-2	404-770-2		
Styreenioksidi	T R: 45-21-36 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R21;Xi; R36	603-084-00-2	96-09-3	202-476-7	E	
Substituoitujen dodekyyli- ja/tai tetradekyyliidifenyylieettereiden seos. Yhdiste tuotetaan käyttäen Friedel Crafts reaktiota. Katalyytti poistetaan reaktiotuotteesta. Difenyylieetteri substituoidaan C1-C10 alkyyliiryhmillä. Alkyyliiryhmät ovat sitoutuneet satunnaisesti C1:n ja C6:n välille. Käytetään lineaarisia C12- ja C14-ketjuja suhteessa 50/50.;	R: 53 S: 61	R53	603-134-00-3		410-450-3		

N:o 624

1869

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	231
Subtilisiini	Xn R: 37/38-41-42 S: (2-)22-24-26-36/37/39	Xi; R37/38-41; R42	647-012-00-8	9014-01-1	232-752-2		
Sulfallaatti; 2-klooriallyyliidietyliditiokarbamaatti,*	T; N R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R22; N; R50-53	006-038-00-4	95-06-7	202-388-9	E	
Sulfamiinihappo	Xi R: 36/38-52/53 S: (2-)26-28-61	Xi; R36/38; R52-53	016-026-00-0	5329-14-6	226-218-8		
Sulfaniilihappo	Xi R: 36/38-43 S: (2-)24-37	Xi; R36/38;R43	612-014-00-X	121-57-3	204-482-5		
Sulfoteppi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)23-28-36/37-45	T+; R27/28	015-027-00-3	3689-24-5	222-995-2		
Sulfuryyidifluoridi	T R: 23/25-36/37/38 S: (1/2-)23-37/39-45	T; R23/25;Xi; R36/37/38	009-015-00-7	2699-79-8	220-281-5		
Sulfuryyikloridi	C R: 14-34-37 S: (1/2-)26-45	R14;C; R34;Xi; R37	016-016-00-6	7791-25-5	232-245-6		
Syaanivety	F+; T+; N R: 12-26-50/53 S: (1/2-)7/9-16-36/37-38-45-60-61	F+; R12;T+; R26;N; R50-53	006-006-00-X	74-90-8	200-821-6		
Syaanivety ...%	T+; N R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)7/9-16-36/37-38-45-60-61	T+; R26/27/28; N; R50-53	006-006-01-7	74-90-8	200-821-6	B	
	C ≥ 7% 1% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 1%	T+; R26/27/28 T; R23/24/25 Xn; R20/21/22					
Syaanivetyhapon suolat lukuunottamatta kompleksisia syanideja kuten ferrosyanidit, ferrisyanidit ja elohopeaoksisyanidi	T+; N R: 26/27/28-32-50/53 S: (1/2-)7-28-29-45-60-61	T+; R26/27/28; R32;N; R50-53	006-007-00-5			A	
Syanamidi; Karbanonitriili	T R: 21-25-36/38-43 S: (1/2-)3-22-	T; R25;Xn; R21;Xi; R36/38; R43	615-013-00-2	420-04-2	206-992-3		

1870

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	36/37-45					
Syanatsiini	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)37-60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-013-00-7	21725-46-2	244-544-9	
3-Syano-3,5,5-trimetyylisykloheksanoni;**	Xn R: 22-43-48/22- 52/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R22-48/22; R43;R52-53	608-026-00-X	7027-11-2	411-490-4	
$\alpha$ -Syano-3-fenoksibentsyyli-2,2,3,3-tetrametyylisyklopropanikarboksylaatti; fenopatriini	T+; N R: 21-25-26-50/ 53 S: (1/2-)28-36/ 37-38-45-60-61	T+; R26;T; R25;Xn; R21;N; R50-53	607-239-00-5	39515-41-8	254-485-0	
4-(2-Syano-3-fenyliamino)akryloyyloksimetyylisykloheksyylimetyyli-2-syano-3-fenyliamino)akrylaatti;**	Xn; N R: 43-48/20/21- 51/53 S: (2-)36/37-61	Xn; R48/20/21; R43;N; R51-53	608-028-00-0	147374-67-2	413-510-7	
2-(4-(4-Syano-3-metyyli-isotiatsol-5-yyliatso)-N-etyyli-3-metyylianiini)etyyliasettaatti	Xn R: 22-38-48/22- 53 S: (2-)22-36/ 37-61	Xn; R22-48/22; Xi; R38;R53	611-021-00-5		405-480-9	
2'-(2-Syano-4,6-dinitrofenyyliatso)-5'-(N,N-dipropyliamino)propionanilidi	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24- 37-61	R43;R52-53	611-010-00-5	106359-94-8	403-010-7	
$\alpha$ -Syano-4-fluori-3-fenoksibentsyyli-3-(2,2-dikloorivinyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti; syflutriini	T+; N R: 23-28-50/53 S: (1/2-)36/37/ 39-45-60-61	T+; R28;T; R23;N; R50-53	607-253-00-1	68359-37-5	269-855-7	
$\alpha$ -Syano-4-fluori-3-fenoksibentsyyli-3-(2,2-dikloorivinyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti; $\beta$ -syflutriini	T+; N R: 26/28-50/53 S: (1/2-)36/37/ 39-45-60-61	T+; R26/28;N; R50-53	607-254-00-7	68359-37-5	269-855-7	
Syanofenfossi	T R: 21-25-36-39/ 25 S: (1/2-)36/37- 45	T; R25-39/25; Xn; R21;Xi; R36;	015-110-00-4	13067-93-1		
N-(4-(3-(4-Syanofenyli)ureido)-3-hydroksifenyli)-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)oktaaniamidi	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43;R53	616-028-00-7	108673-51-4	403-790-9	
Syanofossi;O-4-Syanofenyli-O,O-dimetyylifosforitioaatti	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	015-087-00-0	2636-26-2	220-130-3	

N:o 624

1871

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	233
Syanogeeni	F; T; N R: 11-23-50/53 S: (1/2-)23-45-60-61	F; R11;T; R23; N; R50-53	608-011-00-8	460-19-5	207-306-5		
2-Syanopropaani-2-oli;Asetonisyanoahyriini	T+; N R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)7/9-27-45-60-61	T+; R26/27/28; N; R50-53	608-004-00-X	75-86-5	200-909-4		
Syantaatti	T+ R: 24-28 S: (1/2-)36/37-45	T+; R28;T; R24	015-070-00-8	3734-95-0	223-099-4		
Syheksatiini; trisykloheksyyliinahydroksidi;*	Xn; N R: 20/21/22-50/53 S: (2-)13-60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	050-002-00-0	13121-70-5	236-049-1		
2-Syklododekyyliipropaan-1-oli;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	603-159-00-X	118562-73-5	411-410-8		
Sykloheksaani	F; Xn; N R: 11-38-50/53-65-67 S: (2-)9-16-33-60-61-62	F; R11;Xn; R65;Xi; R38;R67; N; R50-53	601-017-00-1	110-82-7	203-806-2	4 6	
Sykloheksaani-1,2-dikarboksyliinahydridi [1]; cis-sykloheksaani-1,2-dikarboksyliinahydridi [2]; trans-sykloheksaani-1,2-dikarboksyliinahydridi [3]	Xn R: 41-42/43 S: (2-)23-24-26-37/39	Xi; R41;R42/43	607-102-00-X	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3	201-604-9 236-086-3 238-009-9	C	
Sykloheksanoli C ≥ 25% 20% ≤ C < 25%	Xn R: 20/22-37/38 S: (2-)24/25	Xn; R20/22;Xi; R37/38 Xn; R20/22-37/38 Xi; R37/38	603-009-00-3	108-93-0	203-630-6		
Sykloheksanoni C ≥ 25%	Xn R: 10-20 S: (2-)25	R10;Xn; R20 Xn; R20	606-010-00-7	108-94-1	203-631-1		
Sykloheksanoni, peroksidi [4]; 1-hydroperoksisykloheksyyli-1-hydroksisykloheksyyliperoksidi [1]; 1,1'-dioksisisykloheksan-1-oli [2]; sykloheksyyliideenivetyperoksidi [3] C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10%	E; C R: 2-22-34 S: (1/2-)3/7-14-36/37/39-45	E; R2;Xn; R22; C; R34 C; R22-34 C; R34 Xi; R36/37/38	617-010-00-1	78-18-2 2407-94-5 2699-11-8 12262-58-7	201-091-1 219-306-2 220-279-4 235-527-7	C	
Sykloheksimidi;**	T+; N R: 61-28-51/53-68	Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat.	613-140-00-8	66-81-9	200-636-0	E	



Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: 53-45-61				
		2; R61;T+; R28; N; R51-53				
3-Sykloheksyyli-6-dimetyyliamino-1-metyyli-1,2,3,4-tetrahydro-1,3,5-triaziini-2,4-dioni; heksatsinoni	Xn; N	R: 22-36-50/53 S: (2)-60-61	Xn; R22;Xi; R36;N; R50-53	613-132-00-4	51235-04-2	257-074-4
Sykloheksyyliakrylaatti C ≥ 10%	Xi; N	R: 37/38-51/53 S: (2)61	Xi; R37/38;N; R51-53 Xi; R37/38	607-116-00-6	3066-71-5	221-319-3 D
Sykloheksyyliamiini C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 2% ≤ C < 10%	C	R: 10-21/22-34 S: (1/2-)/36/37/ 39-45	R10;Xn; R21/22;C; R34 C; R21/22-34 C; R34 Xi; R36/38	612-050-00-6	108-91-8	203-629-0
N-Sykloheksyylibentsotiatsoli-2-sulfenamidi	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)/24-37- 60-61	R43;N; R50-53	613-136-00-6	95-33-0	202-411-2
Sykloheksyyldimetoksimetyylisilaani	Xi; N	R: 38-51/53 S: (2-)/24-61	Xi; R38;N; R51-53	014-011-00-3	17865-32-6	402-140-1
trans-4-Sykloheksyyli-L-proliini monohydrokloridi;**	Xn	R: 22-38-41-43- 62 S: (2-)/22-26- 36/37/39	Repr. Cat. 3; R62;Xn; R22;Xi; R38-41;R43	607-377-00-6	90657-55-9	419-160-1
2-Sykloheksyylipropanaali;**	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)/24-37-61	R43;N; R51-53	605-029-00-8	2109-22-0	412-270-0
Syklo-oks-4-en-1-yyliimetyylikarbonaatti	Xi	R: 43 S: (2-)/24-37	R43	006-071-00-4	87731-18-8	401-620-8
Syklopentaani	F	R: 11-52/53 S: (2-)/9-16-29- 33-61	F; R11;R52-53	601-030-00-2	287-92-3	206-016-6
Syklopentaani-1,2,3,4-tetrakarbonihappodianhydridi C ≥ 1%	Xi	R: 36/37 S: (2-)/25	Xi; R36/37 Xi; R36/37	607-104-00-0	6053-68-5	227-964-7
(η-Syklopentadienyli)(η-kumenyyli)rauta(1+) heksafluorifosfaatti(1-)		R: 52/53 S: 61	R52-53	015-158-00-6		402-340-9
bis(η <sup>5</sup> -Syklopentadienyli)bis(2,6-difluori-3-pyrrol-1- yyli)fenyyli)titanium;**	F; Xn; N	R: 11-48/22-62- 51/53	F; R11;Repr. Cat. 3; R62;Xn;	022-003-00-6	125051-32-3	412-000-1

N:o 624

1873

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (2-)-7-22-33-36/37-61	R48/22;N; R51-53			
Syklopentanoni	Xi	R: 10-36/38 S: (2-)-23	R10;Xi; R36/38	606-025-00-9	120-92-3	204-435-9
Syklopentyyli-klooriformaatti;**	T	R: 10-22-23-41-43-48/22 S: (1/2-)-26-36/37/39-45	R10;T; R23;Xn; R22-48/22;Xi; R41;R43	607-332-00-0	50715-28-1	411-460-0
Syklopropani	F+	R: 12 S: (2-)-9-16-33	F+; R12	601-016-00-6	75-19-4	200-847-8
1-Syklopropyyli-6,7-difluori-1,4-dihydro-4-oksokoliini-3-karboksylihappo;*	Xn	R: 62-52/53 S: (2-)-22-36/37-61	Repr.Cat.3; R62; R52-53	607-303-00-2	93107-30-3	413-760-7
Symkloseeni; trikloori-isosyanuurihappo; trikloori-1,3,5-triatsiinitrioni;*	O; Xn; N	R: 8-22-31-36/37-50/53 S: (2-)-8-26-41-60-61	O; R8; Xn; R22; R31; Xi; R36/37; N; R50-53	613-031-00-5	87-90-1	201-782-8
Symoksaniili; 2-syano-N-[(etyyliamino)karbonyyli]-2-(metoksi-imino)asetamidi;*	Xn; N	R: 22-43-50/53 S: (2-)-36/37-60-61	Xn; R22; R43; N; R50-53	616-035-00-5	57966-95-7	261-043-0
Syprokonatsoli; (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-kloorifenyli)-3-syklopropyyli-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)butan-2-oli;*	Xn; N	R: 22-50/53-63 S: (2-)-36/37-60-61	Repr. Cat. 3; R63; Xn; R22; N; R50-53	650-032-00-X	94361-06-5	
2,4,5-T	Xn; N	R: 22-36/37/38-50/53 S: (2-)-24-60-61	Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R50-53	607-041-00-9	93-76-5	202-273-3
2,4,5-T:n suolat ja esterit	Xn; N	R: 22-36/37/38-50/53 S: (2-)-24-60-61	Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R50-53	607-042-00-4		A
Tallium ;**	T+	R: 26/28-33-53 S: (1/2-)-13-28-45-61	T+; R26/28; R33;R53	081-001-00-3	7440-28-0	231-138-1
Talliumyhdisteet, paitsi muualla luettelossa mainitut	T+; N	R: 26/28-33-51/53 S: (1/2-)-13-28-45-61	T+; R26/28; R33;N; R51-53	081-002-00-9		A

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	236
Tau-fluvalinaatti; syano-(3-fenoksisfenyyli)metyyli-N-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli)fenyyli]-D-valinaatti	Xn; N R: 22-38-50/53 S: (2-)24-59-61	Xn; R22; Xi; R38; N; R50-53	607-238-00-X	102851-06-9			
2,3,6-TBA; 2,3,6-triklooribentsoehappo;*	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22; N; R51-53	607-152-00-2	50-31-7	200-026-4		
TCA-natrium; Natriumtriklooriasetaatti; **	Xi; N R: 37-50-53 S: (2-)46-60-61	Xi; R37; N; R50-53	607-005-00-2	650-51-1	211-479-2		
Tebutiuroni; 1-(5-tert-Butyyli-1,3,4-tiadiatsol-2-yyli)-1,3-dimetyyliurea; **	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)37-60-61	Xn; R22; N; R50-53	616-020-00-3	34014-18-1	251-793-7		
Teknatseeni; 1,2,4,5-tetrakloori-3-nitrobentseeni;*	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22; R43; N; R50-53	609-044-00-0	117-18-0	204-178-2		
Teollisuusbensiini (kivihiili), liuotinuute, vetykrakattu; [Fraktio tisleestä, joka on saatu vetykrakkaamalla kivihiiliuutetta tai liuosta, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa aromaattisista, hydratuista aromaattisista ja nafteenisista yhdisteistä, niiden alkyylijohtannaista ja alkaaneista, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C9:ään. Tyyppä, rikkiä ja happea sis. arom. ja hydrattuja aromaattisia yhdisteitä on myös mukana.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-150-00-1	94114-54-2	302-690-1	H, J	
Teollisuusbensiini (kivihiili), tislaujäännökset; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva; [Jäännös, joka jää jäljelle takaisin otetun teollisuusbensiinin tislauksesta. Koostuu pääasiassa naftaleenista sekä indeenin ja styreenin kondensaatiotuotteista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-009-00-4	90641-12-6	292-636-2	H, J	
Teollisuusbensiini (maaöljy), aroamateja sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65 T; R45-65 T; R45	649-372-00-1	68603-08-7	271-635-0	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), C4-12-butaanialkylaatti, iso-oktaanirikas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu butaanien alkylionnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C12:een, isobutaanirikas ja kiehuu likimäärin välillä 35 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65 T; R45-65 T; R45	649-284-00-3	92045-49-3	295-430-0	H, P 4	

N:o 624

1875

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Teollisuusbenssiini (maaöljy), happokäsittely;Matalalla kiehuvaa teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-351-00-7	64742-15-0	265-115-2	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), höyrykrakattu keskiaromaattinen;Matalalla kiehuvaa teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-367-00-4	68516-20-1	271-138-9	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), höyrykrakattu, vetykäsittely, C9-10-aromaattirikas;Krahattu kerosiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista, jonka jälkeen käsittely vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C9:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 140 °C:sta 200 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-414-00-9	90641-13-7	292-637-8	H 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), isomerisointi, C6-fraktio; Matalalla kiehuvaa modifioitu teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla benssiiniä, joka on katalyyttisesti isomeroitu. Koostuu pääasiassa heksaani-isomeereista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 66 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-286-00-4	92045-58-4	295-440-5	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), isomerisointi;Matalalla kiehuvaa modifioitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suoraketjuisten parafiinisten C4:stä C6:een hiilivetyjen katalyyttisestä isomerisoinnista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, kuten isobutaanista, isopentaanista, 2,2-dimetyylibutaanista, 2-metyylipentaanista ja 3- metyyliipentaanista.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-277-00-5	64741-70-4	265-073-5	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), katalyyttinen reformoija etyleeniglykoli-vesi vastavirtaukset;Matalalla kiehuvaa	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-280-00-1	68410-71-9	270-088-5	H, P 4

237

1876

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	238
modifioitu teollisuusbensiini:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena UDEX-uuttoprosessista katalyyttisellä reformointivirralla. Koostuu tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C9:ään.]							
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktion katalyyttisestä vahanpoistosta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 230 °C:een.]	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-354-00-3	64742-66-1	265-170-2	H, P 4
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti krakattu kevyt tisle;Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C1:sta C5:een.]	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-292-00-7	68783-09-5	272-185-8	H, P 4
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt, aromaattivapaa fraktio;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka jää jäljelle aromaattisten yhdisteiden poistamisen jälkeen katalyyttisesti reformoidusta kevyestä teollisuusbensiinistä valitsevassa absorptioprosessissa. Koostuu pääasiassa parafiinisista ja syklistä yhdisteistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 66 °C:sta 121 °C:een.]	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-377-00-9	85116-59-2	285-510-3	H, P 4
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu, rikitön, raskas, aromaattifraktio;Kerosiini - täsmentämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla katalyyttisesti reformoidusta teollisuusbensiinistä, joka on rikitön. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C13:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 98 °C:sta 218 °C:een.]	Xn	R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-426-00-4	85116-57-0	285-508-2	H 4
C ≥ 10%		Xn; R65					

N:o 624

1877

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisestä reformointiprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 220 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan aromaattisia ja haaraketjuisia hiilivetyjä. Tämä virta saattaa sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-308-00-2	68955-35-1	273-271-8	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu kevyt;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:sta C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 190 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-353-00-8	64742-23-0	265-123-6	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu raskas;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-352-00-2	64742-22-9	265-122-0	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt alkylaatti;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen klanssa, joiden hiilluvut yleensä ovat C3:sta C5:een. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 160 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-276-00-X	64741-66-8	265-068-8	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu aromaattinen;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-370-00-0	68527-23-1	271-264-4	H, P 4

239

1878

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	240
ovat pääasiassa välillä C7:stä C9:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 110 °C:sta 165 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu, lämpökäsitelty;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ja tislamalla kevyttä höyrykrakattua maaöljyteollisuusbenssiiniä, josta on poistettu bentseeni. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 95 °C:sta 200 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-392-00-0	98219-46-6	308-713-1	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 218 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-371-00-6	68527-26-4	271-266-5	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, hydrattu;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu etyleenin tuottamisen höyrykrakkausprosessin tuotteiden erottamisesta ja tämän jälkeisestä hydrakuksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä parafiineista, syklististä parafiineista ja syklististä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 50 °C:sta 200 °C:een. Bentseenihiilivetyjen osuus saattaa vaihdella suurimmillaan 30 massaprosenttiin ja virta saattaa myös sisältää pieniä määriä rikkiä ja hapettuneita yhdisteitä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-342-00-8	93165-55-0	296-942-7	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty;Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ja tislamalla kevyttä höyrykrakattua maaöljyteollisuusbenssiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-393-00-6	98219-47-7	308-714-7	H, P 4

N:o 624

1879

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	241
C5:stä C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 80 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotetta höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 190 °C:een. Tämä virta todennäköisesti sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-355-00-9	64742-83-2	265-187-5	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla teollisuusbensiini katalyyttisestä krakkausprosessista makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-295-00-3	92045-59-5	295-441-0	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:sta C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 190 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren määrän tyydyttymättömiä hiilivetyjä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-290-00-6	64741-55-5	265-056-2	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu, aromaattivapaa; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 120 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan haaraketjuisia hiilivetyjä, joista aromaattiset ainesosat poistettu.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-304-00-0	68513-03-1	270-993-5	H, P 4	

1880

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	242
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%						
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan aromaattisia ja haaraketjuisia hiilivetyjä. Tämä virta saattaa sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-299-00-5	64741-63-5	265-065-1	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%						
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu, makeutettu: Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytiske korkealämpötilaisesta raskaiden öljyfraktioiden lämpökrakauksesta makeutusprosessille merkaptanien muuttamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaateista, olefiineista ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 100 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-326-00-0	92045-65-3	295-447-3	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%						
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -10 °C:sta 130 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-316-00-6	64741-74-8	265-075-6	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%						
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 180 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-266-00-5	64741-46-4	265-046-8	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%						
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt vakioämpökäsitelty, höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini -	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-387-00-3	92201-97-3	296-028-8	H, P 4	

N:o 624

1881

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	243
täsmäntämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotilaamalla höyrykrakattua teollisuusbensiiniä vakioilämpöprosessista keräämisen jälkeen. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 0 °C:sta 80 °C:een.]							
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt vetykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 180 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-348-00-0	64741-69-1	265-071-4	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt, C5-rikas, makeutettu; :Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C5:een, pääasiassa C5, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -10 °C:sta 35 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-384-00-7	92045-60-8	295-442-6	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt, makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisle makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 100 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-374-00-2	68783-66-4	272-206-0	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), laaja tislausalue reformoitu;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisestä reformointiprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 230 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-307-00-7	68919-37-9	272-895-8	H, P 4	

1882

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	244
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen alkylaatti, butaania sisältävä;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinihiilivetyjen, joiden hiilluvut ovat yleensä välillä C3:sta C5:een, kanssa. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een, mukana jotain butaaneja, kiehuu likimäärin välillä 35 °C:sta 200 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-282-00-2	68527-27-5	271-267-0	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen alkylaatti;Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen kanssa, joiden hiilluvut yleensä ovat C3:sta C5:een. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 220 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-274-00-9	64741-64-6	265-066-7	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen koksauksikkö;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita nestekoksauksiköstä. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C15:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 43 °C:sta 250 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-366-00-9	68513-02-0	270-991-4	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen suoratisle;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 220 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-265-00-X	64741-42-0	265-042-6	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), liuotinjalostettu kevyt;	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-278-00-0	64741-84-0	265-086-6	H, P 4	

N:o 624

1883

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	245
Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liutinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	S: 53-45	R45;Xn; R65					
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), liuotinjalostettu raskas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liutinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-279-00-6	64741-92-0	265-095-5	H, P 4	
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), liuotinjalostettu rikitön raskas;Kaasuöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-234-00-0	97488-96-5	307-035-3	H, N	
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu kevyt;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C8:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 130 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-397-00-8	101795-01-1	309-976-5	H, P 4	
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin -10 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-350-00-1	64741-87-3	265-089-2	H, P 4	
		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeuttamaton;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla teollisuusbensiinivirtoja useista	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-271-00-2	68783-12-0	272-186-3	H, P 4	

1884

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
jalostusprosesseista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 0 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisaamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen kanssa, joiden hiilluvut yleensä ovat C3:sta C5:een. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-275-00-4	64741-65-7	265-067-2	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas höyrykrakattu, hydrattu; Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbensiini C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-337-00-0	92045-51-7	295-432-1	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu, makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla katalyyttisesti krakattu maaöljyistä makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 200 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-294-00-8	92045-50-6	295-431-6	H, P 4
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren määrän tyydyttymättömiä hiilivetyjä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-289-00-0	64741-54-4	265-055-7	H, P 4

N:o 624

1885

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	247
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti reformoitu;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-300-00-9	64741-68-0	265-070-9	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas koksauksyksikkö; Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä nestekoksauksyksikön tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C15:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 157 °C:sta 288 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-425-00-9	68333-23-3	269-778-9	H 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-317-00-1	64741-83-9	265-085-0	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas suoratisle, sis. aromaatteja;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemättömän maaöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat välillä C8:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-273-00-3	101631-20-3	309-945-6	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-264-00-4	64741-41-9	265-041-0	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas vetykrakattu;	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-349-00-6	64741-78-2	265-079-8	H, P 4	

1886

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	248
Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -65 °C:sta 230 °C:een.]	S: 53-45	R45;Xn; R65					
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön kevyt, aromaattit poistettu;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla kevyitä maaöljyfraktioita, joista on poistettu rikki vedyllä ja aromaattit. Koostuu pääasiassa C7-parafiineista ja -sykloparafiineista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 100 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-383-00-1	92045-53-9	295-434-2	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön kevyt;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoistoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 190 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-329-00-7	64742-73-0	265-178-6	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön lämpökrakattu kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla lämpökrakkaajatislettä, josta on poistettu rikki vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 23 °C:sta 195 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-335-00-X	85116-60-5	285-511-9	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, laajan tislusalueen koksasuyskikko;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla koksasuyskikkötisleestä, josta on poistettu rikki vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 23 °C:sta 196 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-396-00-2	101316-76-1	309-879-8	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					

N:o 624

1887

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	249
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, laajan tislausalueen;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 250 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-338-00-6	92045-52-8	295-433-7	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoistoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-330-00-2	64742-82-1	265-185-4	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), savikäsitelty kevyt suoratisle;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta kevyen suorajuoksetun teollisuusbensiinin käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella, yleensä suodatusprosessissa pienten määrien polaaraisia yhdisteitä ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 93 °C:sta 180 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-369-00-5	68527-22-0	271-263-9	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), savikäsitelty laajan tislausalueen suoratisle;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta laajan tislausalueen suorajuoksetun teollisuusbensiinin käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella, yleensä suodatusprosessissa pienten määrien polaaraisia yhdisteitä ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-368-00-X	68527-21-9	271-262-3	H, P 4	
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt höyrykrakattu;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota, joka on johdettu pyrolyysiprosessista, katalyytin läsnäollessa vedyllä	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-339-00-1	92045-57-3	295-438-4	H, P 4	

1888

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
käsitelty. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45				
Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt, sykloalkaaneja sisältävä; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktion tisaamisesta. Koostuu pääasiassa alkaaneista ja sykloalkaaneista, jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 190 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-336-00-5	85116-61-6	285-512-4	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C11:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 190 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-328-00-1	64742-49-0	265-151-9	H, P 4
Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:stä C13:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-327-00-6	64742-48-9	265-150-3	H, P 4
Teollisuusbenssiini; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini; [Jalostetut, osittain jalostetut tai jalostamattomat luonnonkaasun tislauksen maaöljytuotteet. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 200 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-262-00-3	8030-30-6	232-443-2	H, P 4
TEPP; Tetraetyylipyrosfosfaatti	T+; N R: 27/28-50 S: (1/2-)36/37/ 39-38-45-61	T+; R27/28; N; R50	015-025-00-2	107-49-3	203-495-3	

N:o 624

1889

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	251
Terbufossi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)36/37-45	T+; R27/28	015-139-00-2	13071-79-9	235-963-8		
Terbumetoni; 2-tert-butyylimino-4-etyylimino-6-metoksi-1,3,5-triatsiini;*	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22; N; R50-53	613-066-00-6	33693-04-8	251-637-8		
1-Tert-butoksipropan-2-oli;*	Xi R: 10-41 S: (2-)26-39	R10; Xi; R41	603-129-00-6	57018-52-7	406-180-0		
Tert-butyylakrylaatti	Xi R: 36/37/38-52/53 S: (2-)26-28-61	Xi; R36/37/38; R52-53	607-245-00-8	1663-39-4	216-768-7		
C ≥ 10%		Xi; R36/37/38					
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, jäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös; [Kiinteitä aineita, jotka ovat muodostuneet koksatessa bitumipitoista kivihiiltä ra'an bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisen tervan tuottamiseksi. Koostuu pääasiassa koksista ja hiilihiukkasista, korkea-aromaattisista yhdisteistä ja mineraalaineksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-061-00-8	100684-51-3	309-726-5	H, M	
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, korkea kiintoaineiden pitoisuus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös; [Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimain ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) kivihiilen hajotuslausesta. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä, jossa on korkea pitoisuus kiinteitä, kivihiilityypisiä materiaaleja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-062-00-3	68990-61-4	273-615-7	H, M	
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, tislauksen ja syöttöjäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös; [Koksia ja tuhkaa sisältävät kiinteät jäännökset, jotka erottuvat tislauksella ja lämpökäsittämällä bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaista tervaa tislauksilaitteistossa ja syöttöintiaioissa. Koostuu pääasiassa hiilestä ja sisältää pienen määrän heteroyhdisteitä sekä tuhkakomponentteja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-059-00-7	92062-20-9	295-535-1	H, M	
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen; Kivihiiliterva; [Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimäärin ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) kivihiilen hajotuslausesta. Musta paksujuoksuinen neste, vettä tiheämpi. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä. Saattaa	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-082-00-2	65996-89-6	266-024-0	H	

1890

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	252
sisältää pieniä määriä fenolihdisteitä ja aromaattisia tyypiemäksiä.]							
Terva, kivihiili, matalalämpötilainen, tislauksjäännökset; Tervapikööljy, keskialueella kiehuva;[Jäännökset matalalämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta öljyjen, jotka kiehuvat jopa likimäärin 300 °C:ssa, poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-068-00-6	101316-85-2	309-887-1	H, M	
Terva, kivihiili, matalalämpötilainen;Kivihiiliöljy; [Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimäärin ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Musta paksujuoksuinen neste, vettä tiheämpi. Koostuu pääasiassa kondensoituneista aromaattisista rengashiiivedyistä, fenolihdisteistä, aromaattisista tyypiemäksistä ja niiden alkyyl johdannaisista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-083-00-8	65996-90-9	266-025-6	H	
Terva, kivihiili, säilytysjäännökset;Kivihiilitervan kiinteä jäännös;[Sakka, joka on poistettu raa'an kivihiilitervan syötöistä. Koostuu pääasiassa kivihiilitervasta ja hiilipitoisesta hiukkasaineksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-060-00-2	91082-50-7	293-764-1	H, M	
Terva, kivihiili;Kivihiiliterva;[Oheistuote kivihiilen hajotustislauksesta. Lähes musta puolikiinteä aine. Monimutkainen seos aromaattisia hiilivetyjä, fenolihdisteitä, tyypiemäksiä ja tiofeenia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-081-00-7	8007-45-2	232-361-7	H	
Terva, ruskohiili;[Öljy, tislattu ruskohiilitervasta. Koostuu pääasiassa alfaattisista, nafteenisista ja yhdestä kolmeenrenkaisista aromaattisista hiilivedyistä, niiden alkyyl johdannaisista, heteroaromaateista ja yksi- ja kaksirenkaisista fenoleista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 360 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	648-145-00-4	101316-83-0	309-885-0	H	
Terva, ruskohiili, matalalämpötilainen;[Terva, saatu ruskohiilen matalalämpötilaisesta hiiletuksesta ja matalalämpötilaisesta kaasutuksesta. Koostuu pääasiassa alfaattisista, nafteenisista ja syklistä aromaattisista hiilivedyistä ja syklistä fenoleista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	648-146-00-X	101316-84-1	309-886-6	H	
Tervaemäkset (kivihiili), kolidiinifraktio;Tisle-emäkset;[Tislefraktio, joka kiehuu likimäärin välillä 181 °C:sta 186 °C:een, raakaemäksistä, jotka on saatu neutralisoiduista, happouutetuista emäksiä sisältävistä tervafraktioista, jotka on saatu tislamalla bitumipitoista kivihiilitervaa. Sisältää pääasiassa aniliinia ja kolidiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-033-00-5	92062-28-7	295-543-5	H, J	

N:o 624

1891

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Tervaemäkset kivihiili, toluidiinifraktio;Tislaus-emäkset	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-035-00-6	91082-53-0	293-767-8	H, J
Tervaemäkset, kinoliinjohdannaiset;Tisle-emäkset	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-131-00-8	68513-87-1	271-020-7	H, J, M
Tervaemäkset, kivihiili, aniiniifraktio;Tisle-emäkset; [Tislausfraktio, joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 200 °C:een, raakaemäksistä, jotka on saatu poistamalla fenolit ja emäkset karboloidusta öljystä, joka on peräisin kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu pääasiassa aniiniinista, kollidiineista, lutidiineista ja toluidiineista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-034-00-0	92062-27-6	295-541-4	H, J
Tervaemäkset, kivihiili, kinoliinjohdannaisfraktio; Tisle-emäkset	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-132-00-3	70321-67-4	274-560-1	H, J, M
Tervaemäkset, kivihiili, lutidiinifraktio;Tislaus-emäkset	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-031-00-4	91082-52-9	293-766-2	H, J
Tervaemäkset, kivihiili, pikoliinifraktio;Tisle-emäkset; [Pyridiiniemäkset, jotka kiehuvat likimäärin välillä 125 °C:sta 160 °C:een, saatu tislamalla neutraloitua happoututetta emäksiä sisältävästä tervafraktiosta, joka on saatu tislamalla bitumipitoisia kivihiilitervoja. Koostuu pääasiassa lutidiineista ja pikoliineista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-030-00-9	92062-33-4	295-548-2	H, J
Tervaemäkset, kivihiili, raaka;Raakatervaemäkset; [Reaktiotuote, joka on saatu neutralisoimella kivihiilitervan emäksistä uuteöljyä alkaalisella liuoksella, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksella, jotta saataisiin vapaita emäksiä. Koostuu pääasiassa sellaisista orgaanisista emäksistä, kuten akridiini, fenantridiini, pyridiini, kinoliini ja niiden alkyyljohdannaiset.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-141-00-2	65996-84-1	266-018-8	H, J, M
Tervaemäkset, kivihiili, tislausjäänökset;Tisle-emäkset; [Tislausylijäämä, joka jää jäljelle neutralisoitujen, happoututettujen emäksiä sisältävien tervafraktioiden, jotka on saatu tislamalla kivihiilitervoja, tislauksen jälkeen. Sisältää pääasiassa aniinia, kollidiineja, kinoliinia ja kinoliinjohdannaisia ja toluidiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-133-00-9	92062-29-8	295-544-0	H, J, M
Tervahapot, 3,5-ksylenolifraktio;Tislefenoilit; [Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3,5-dimetyylifenolia, kerätty tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilien tervahappoja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-124-00-X	84989-07-1	284-896-0	H, J, M
Tervahapot, etyyliifenolifraktio;Tislefenoilit; [Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3- ja 4-	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-123-00-4	84989-03-7	284-891-3	H, J, M

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	254
etyyliifenolia, kerätty tisaamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.]							
Tervahapot, jäännökset, tisleet, ensimmäinen jae; Tislefenolit.[Jäännös kevyen karboliöljyn lämpötilassa 235 °C:sta 355 °C:een tapahtuvasta tislauksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-125-00-5	68477-23-6	270-713-1	H, J, M	
Tervahapot, kivihiili, raaka;Raakafenolit;[Reaktiotuote, joka on saatu neutraalisomalla kivihiilitervaöljyn alkaaliuutetta happamalla liuoksella, kuten rikkihapolla tai kaasumaisella hiilidioksidilla vapaiden happojen saamiseksi. Koostuu pääasiassa tervahapoista, kuten fenolista, kresoleista ja ksyleneista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-116-00-6	65996-85-2	266-019-3	H, J, M	
Tervahapot, kresolininen, natriumsuolat, kaustiset liuokset; Alkaliute	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-139-00-1	68815-21-4	272-361-4	H, J, M	
Tervahapot, kresoliset, jäännökset;Tislefenolit;[Jäännös raa'osta kivihiilen tervahapoista fenolien, kresolien, ksyleneiden ja kaikkien korkeammalla kiehuvien fenolien poistamisen jälkeen. Musta kiintoaine, jonka sulamispiste on likimäärin 80 °C. Koostuu pääasiassa polyalkyyliifenoleista, hartsikumeista ja epäorgaanisista suoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-126-00-0	68555-24-8	271-418-0	H, J, M	
Tervahapot, kresoliset;Tislefenolit;[Monimutkainen seos epäorgaanisia yhdisteitä, saatu ruskohiilestä ja kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:een. Koostuu pääasiassa fenoleista ja pyridiiniemäksistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-128-00-1	92062-26-5	295-540-9	H, J, M	
Tervahapot, ksyleneifraktio;Tislefenolit;[Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 2,4- ja 2,5-dimetyyliifenolia, kerätty tisaamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-122-00-9	84989-06-0	284-895-5	H, J, M	
Tervahapot, metyyliifenolifraktio;Tislefenolit; [Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3- ja 4-metyyliifenolia, kerätty tisaamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-120-00-8	84989-04-8	284-892-9	H, J, M	
Tervahapot, polyalkyyliifenolifraktio;Tislefenolit; [Tervahappojen fraktio, joka on saatu tisaamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja, jotka kiehuvat likimäärin välillä 225 °C:sta 320 °C:een. Koostuu pääasiassa polyalkyyliifenoleista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-121-00-3	84989-05-9	284-893-4	H, J, M	
Tervahapot, ruskohiili, C2-alkyyliifenolifraktio; Tislefenolit;[Tisle lipeäpestyn ligniittitervatsileen, joka kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:een,	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-129-00-7	94114-29-1	302-662-9	H, J, M	

N:o 624

1893

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	255
hapotuksesta. Koostuu pääasiassa m- ja p-etyylifenolista sekä kresoleista ja ksyleneleista.]							
Tervahapot, ruskohiili, raaka;Raakafenolit; [Happamoitettu ruskohiilitervatisleen alkaaliuute. Koostuu pääasiassa fenolista ja fenolihomologeista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-117-00-1	101316-86-3	309-888-7	H, J, M
Tervahapot, ruskohiilikaasutus;Raakafenolit; [Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu ruskohiilen kaasutuksesta. Koostuu pääasiassa C6-10 hydroksiaromaattisista fenoleista ja niiden homologeista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-118-00-7	92062-22-1	295-536-7	H, J, M
Tervahapot, tislaujännökset;Tislefenolit;[Jäännös raakafenolin tislauksesta kivihiilestä. Koostuu pääasiassa fenoleista, joiden hiilluvut ovat välillä C8:sta C10:een ja joiden pehmenemispisteet ovat 60 °C:sta 80 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-119-00-2	96690-55-0	306-251-5	H, J, M
Tervapikiölyt, kivihiili, matalalämpötilainen; Tervapikiöly, korkealla kiehuva;[Tisle matalalämpötilaisesta kivihiilitervasta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, fenolilyhdisteistä ja aromaattisista typpiemäksistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 340 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-109-00-8	101316-87-4	309-889-2	H, J, M
Tervapikiölyt, kivihiili;Karboliöly;[Tisle korkealämpötilaisesta kivihiilitervasta, joka tislautuu likimäärin välillä 130 °C:sta 250 °C:een. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylinaftaleenista, fenolilyhdisteistä ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-024-00-6	65996-82-9	266-016-7	H, J
Tervapikiölyt, ruskohiili;Kevytöly;[Tisle ligniittitervasta, joka kiehuu likimäärin välillä 80 °C:sta 250 °C:een. Koostuu pääasiassa alifaattisista ja aromaattisista hiilivedyistä ja monoemäksisistä fenoleista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-002-00-6	94114-40-6	302-674-4	H, J
1,4,5,8-Tetra-aminoantrakini; C.I. Disperse Blue 1	T	R: 45-38-41-43 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xi; R38-41; R43	611-032-00-5	2475-45-8	219-603-7	
Tetra-ammonium-5-(4-(7-amino-1-hydroksi-3-sulfonaatti-2-naftyyliatso)-6-sulfonaatti-1-naftyyliatso)isofalaatti	Xi	R: 43 S: (2-)24-37	R43	611-018-00-9		405-130-5	
1,4,7,10-Tetra-atsasyklododekaanidisulfaatti;**	Xn	R: 22-37-41-52/ 53 S: (2-)26-36/ 37/39-61	Xn; R22;Xi; R37-41;R52-53	612-178-00-2	112193-77-8	412-080-8	
3,6,9,12-Tetra-atsatetradekametyleenidiamiini; Pentaetyleenihexamiini	C; N	R: 34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/	C; R34;R43;N; R50-53	612-064-00-2	4067-16-7	223-775-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	256
		37/39-45-60-61					
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%						
1,1,2,2-Tetrabromietaani	T+	R: 26-36-52/53 S: (1/2-)24-27-45-61	T+; R26; Xi; R36; R52-53	602-016-00-9	79-27-6	201-191-5	
	C ≥ 20% 7% ≤ C < 20% 1% ≤ C < 7% 0.1% ≤ C < 1%						
Tetrakis(dimetyyliditetradekyyliammonium)heksa-μ-oksotetra-μ3-oksodi-μ5-oksotetradekaokso-oktamolybdaatti(4-)	Xi	R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	042-002-00-4	117342-25-3	404-760-8	
Tetrakis(tetrametyyliammonium)-6-amino-4-hydroksi-3-(7-sulfonaatti-4-(4-sulfonaattifenyliatso)-1-naftyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti	T	R: 25-43-52/53 S: (1/2-)22-24-37-45-61	T; R25; R43; R52-53	611-020-00-X	116340-05-7	405-170-3	
Tetrakis(trimetyyliheksadekyyliammonium)heksa-μ-oksotetra-μ3-oksodi-μ5-oksotetradekaokso-oktamolybdaatti(4-)	F; Xi; N	R: 11-41-50/53 S: (2-)26-39-60-61	F; R11; Xi; R41; N; R50-53	042-003-00-X	116810-46-9	404-860-1	
Tetradekyyliammoniumbis(1-(5-kloori-2-oksidifenyliatso)-2-naftolaatti)kromaatti(1-)	Xn	R: 48/22-53 S: (2-)22-36-61	Xn; R48/22; R53	024-016-00-2	88377-66-6	405-110-6	
3,5-bis-(Tetradekyylioksidikarbonyyli)bentseenisulfiinihappo	Xi; N	R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43; N; R51-53	016-069-00-5		407-990-9	
Tetraetyyliiikaatti	Xn	R: 10-20-36/37 S: (2)	R10; Xn; R20; Xi; R36/37	014-005-00-0	78-10-4	201-083-8	
2,3,5,6-Tetrafluoribentsyyli-trans-2-(2,2-dikloorivinyyli)-3,3-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti	Xi; N	R: 38-50/53 S: (2-)36/37-60-61	Xi; R38; N; R50-53	607-223-00-8	118712-89-3	405-060-5	
N,N,N',N'-Tetraglysidyyli-4,4'-diamino-3,3'-dietylidifenyylimetaani;**	Xn; N	R: 43-68-51/53 S: (2-)36/37-61	Muta. Cat. 3; R68; R43; N; R51-53	612-171-00-4	130728-76-6	410-060-3	
1,2,3,4-Tetrahydro-1-naftyylihydroperoksidi; tetraliinihydroperoksidi;*  C ≥ 25 % 10 % ≤ C < 25 %	O; C; N	R: 7-22-34-50/ 53 S: (1/2-)3/7-14-26-36/37/39-45-60-61	O; R7; Xn; R22; C; R34; N; R50-53	617-004-00-9	771-29-9	212-230-0	
			C; R22-34 C; R34				

N:o 624

1895

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	257
5 % ≤ C < 10 %		Xi; R36/37/38					
Tetrahydro-2-furyylimetanoli	Xi R: 36 S: (2-)-39	Xi; R36	603-061-00-7	97-99-4	202-625-6		
C ≥ 10%		Xi; R36					
Tetrahydro-2-isobutyryli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	Xi R: 36 S: (2-)-25-26	Xi; R36	603-101-00-3		405-040-6		
3a,4,7,7a-Tetrahydro-4,7-metaani-indeeni	F; Xn; N R: 11-20/22-36/ 37/38-51/53 S: (2-)-36/37-61	F; R11;Xn; R20/22;Xi; R36/37/38;N; R51-53	601-044-00-9	77-73-6	201-052-9		
Cis-1,2,3,6-Tetrahydro-4-metyyliptaalianhydridi [1]; 1,2,3,6-tetrahydro-4-metyyliptaalianhydridi [2]; 1,2,3,6-tetrahydro-3-metyyliptaalianhydridi [3]; tetrahydrometyyliptaalianhydridi [4]; 1,2,3,6- tetrahydrometyyliptaalianhydridi [5]; tetrahydro-4-metyyliptaalianhydridi [6]; 2,3,5,6-tetrahydro-2- metyyliptaalianhydridi [7]	Xn R: 41-42/43 S: (2-)-22-24- 26-37/39	Xi; R41;R42/43	607-240-00-0	1694-82-2 3425-89-6 5333-84-6 11070-44-3 26590-20-5 34090-76-1 42498-58-8	216-906-6 222-323-8 226-247-6 234-290-7 247-830-1 251-823-9 255-853-3	C	
1,2,3,6-Tetrahydroftaalihapoanhydridi [1]; cis-1,2,3,6-tetrahydroftaalihapoanhydridi [2]; 3,4,5,6-tetrahydroftaalihapoanhydridi [3]; tetrahydroftaalihapoanhydridi [4]	Xn R: 41-42/43-52/ 53 S: (2-)-22-24- 26-37/39-61	Xi; R41; R42/43;R52-53	607-099-00-5	85-43-8 935-79-5 2426-02-0 26266-63-7	201-605-4 213-308-7 219-374-3 247-570-9	C	
Tetrahydrofuraani	F; Xi R: 11-19-36/37 S: (2-)-16-29-33	F; R11-19;Xi; R36/37 Xi; R36/37	603-025-00-0	109-99-9	203-726-8		
C ≥ 25%							
Tetrahydrofuraani-2,5-diyylimetanoli	Xi R: 36/37/38 S: (2-)-39	Xi; R36/37/38	603-062-00-2	104-80-3	203-239-0		
C ≥ 10%		Xi; R36/37/38					
(+/-)Tetrahydrofurfuryyli-(R)-2-[4-(6-kloorikinoksalin-2-yylioksi)fenyylioksi]propanaatti;**	T; N R: 61-22-48/22- 62-68-50/53 S: 53-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 2; R61;Repr. Cat. 3; R62;Xn; R22-48/22;N; R50-53	607-373-00-4	119738-06-6	414-200-4	E	
1,2,3,4-Tetrahydronaftaleeni	Xi; N R: 19-36/38-51/ 53 S: (2-)-26-28-61	R19;Xi; R36/38;N; R51-53;	601-045-00-4	119-64-2	204-340-2		
Tetrahydrotiofeeni	F; Xn R: 11-20/21/22- 36/38-52/53 S: (2-)-16-23-	F; R11;Xn; R20/21/22;Xi; R36/38;R52-53	613-087-00-0	110-01-0	203-728-9		



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	258
		36/37-61					
Tetrahydrotiofeeni-1,1-dioksidi; sulfolaani	Xn R: 22 S: (2-)25	Xn; R22	016-031-00-8	126-33-0	204-783-1		
C ≥ 25%		Xn; R22					
N,N',N'',N'''-Tetrakis(4,6-bis(butyyli-(N-metyyli-2,2,6,6-tetrametyyllipiperidin-4-yyli)amino)triatsin-2-yyli)-4,7-diatsadekaani-1,10-diamiini	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24-37-61	R43;N; R51-53	613-078-00-1	106990-43-6	401-990-0		
2,2,6,6-Tetrakis(bromimetyyli)-4-oksaseptaani-1,7-dioli	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24-37-41-61	R43;N; R51-53	602-082-00-9		408-020-5		
Tetrakis(fenyylimetyyli)tioperoksidi(karbotioamidi);**	R: 53 S: 61	R53	016-073-00-7	10591-85-2	404-310-0		
P,P',P'',P'''-Tetrakis(o-metoksifenyli)propani-1,3-difosfiini;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	015-176-00-4	116163-96-3	413-430-2		
Tetrakis(tetrametyylliammonium)-3,3'-(6-(2-hydroksietyyliamino)-1,3,5-triatsiini-2,4-diyylidi-iminobis(2-metyyli-4,1-fenyleeniatsso))dinaftaleeni-1,5-disulfonaatti;**	T R: 25-52/53 S: (1/2-)37-45-61	T; R25;R52-53	611-098-00-5	131013-83-7	405-950-3		
4,4,5,5-Tetrakloori-1,3-dioksolan-2-oni	T+ R: 22-26-34 S: (1/2-)9-26-28-36/37/39-45	T+; R26;Xn; R22;C; R34	602-075-00-0	22432-68-4	404-060-2		
5,6,12,13-Tetraklooriantra(2,1,9-def;6,5,10-d'e'f)-diisokinoliini-1,3,8,10(2H,9H)tetroni;**	Xn R: 62 S: (2-)22-36/37	Repr. Cat. 3; R62	616-066-00-4	115662-06-1	405-100-1		
2,3,4,5-Tetraklooribentsoyylilokloridi;**	C R: 22-34-43 S: (1/2-)26-36/37/39-45	Xn; R22;C; R34;R43	607-339-00-9	42221-52-3	406-760-3		
1,1,2,2-Tetrakloorietaani	T+; N R: 26/27-51/53 S: (1/2-)38-45-61	T+; R26/27;N; R51-53	602-015-00-3	79-34-5	201-197-8		
C ≥ 7%		T+; R26/27					
1% ≤ C < 7%		T; R23/24					
0.1% ≤ C < 1%		Xn; R20/21					
Tetrakloorietyleeni	Xn; N R: 40-51/53 S: (2-)23-36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;N; R51-53	602-028-00-4	127-18-4	204-825-9		
C ≥ 1%		Xn; R40					

N:o 624

1897

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
2,3,4,6-Tetrakloorifenoli	T; N R: 25-36/38-50/ 53 S: (1/2-)26-28- 37-45-60-61  C ≥ 20% 5% ≤ C < 20% 0,5% ≤ C < 5%	T; R25;Xi; R36/38;N; R50- 53  T; R25-36/38 T; R25 Xn; R22	604-013-00-8	58-90-2	200-402-8	
Tetraklooriftaalianhydridi	Xn; N R: 41-42/43-50/ 53 S: (2-)22-24- 26-37/39-60-61	Xi; R41; R42/43;N; R50-53;	607-242-00-1	117-08-8	204-171-4	
Tetraklooriplatinaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;**	T R: 25-41-42/43 S: (2-)22-26- 36/37/39-45	T; R25;Xi; R41;R42/43	078-001-00-0			A
Tetraklooritereftaalintriili; 1,4-disyano-2,3,5,6-tetraklooribentseeni;*	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	R43; N; R50-53	608-016-00-5	1897-41-2	401-550-8	
Tetralitium-6-amino-4-hydroksi-3-(7-sulfonaatti-4-(4-sulfonaattifenyyliaatso)-1-naftyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	611-019-00-4	106028-58-4	405-150-4	
Tetralitium-6-amino-4-hydroksi-3-[7-sulfonaatti-4-(5-sulfonaatti-2-naftyyliatso)-1-naftyyliatso]naftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	611-035-00-1		403-660-1	
Tetrametyleenidiakrylaatti	C R: 21-34-43 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	Xn; R21;C; R34;R43  C; R21-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-119-00-2	1070-70-8	213-979-6	D
2,2'-((3,3',5,5'-Tetrametyyli(1,1'-bifenyyli)-4,4'-diyyli)bis(oksimetyleeni))bisoksiraani;*	Xn R: 68 S: (2-)22-36/37	Muta.Cat.3; R68	604-055-00-7	85954-11-6	413-900-7	
N,N,N',N'-Tetrametyyli-3,3'-(propyleenibis(iminokarbonyyli-4,1-fenyleeniatso(1,6-dihydro-2-hydroksi-4-metyyli-6-oksopirydiini-3,1-diyyli)))di(propyyliammonium)dilaktaatti	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; R51-53	611-011-00-0		403-340-1	
bis(2,2,6,6-Tetrametyyli-4-piperidiyyli)sukkinaatti	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-61	Xi; R36;R52-53	607-187-00-3	62782-03-0	402-940-0	

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	260
tris(Tetrametyyliammonium)-5-hydroksi-1-(4-sulfonaattofenyyl)-4-(4-sulfonaattofenyylatso)pyratsoli-3-karboksyalaatti;**	T R: 25-52/53 S: (1/2-)37-45-61	T; R25;R52-53	611-071-00-8	131013-81-5	406-073-9		
N,N,N',N'-Tetrametyyliditiobis(etyleeni)diamiinidihydrokloridi	Xn; N R: 22-36-43-51/53 S: (2-)26-36/37-61	Xn; R22;Xi; R36;R43;N; R51-53	016-059-00-0	17339-60-5	405-300-9		
N,N,N',N'-Tetrametyylietyleenidiamiini	F; C R: 11-20/22-34 S: (1/2-)16-26-36/37/39-45	F; R11;Xn; R20/22;C; R34	612-103-00-3	110-18-9	203-744-6		
2,5,7,7-Tetrametyylioktanaali	Xi; N R: 38-43-51/53 S: (2-)24-37-61	Xi; R38;R43;N; R51-53	605-026-00-1		405-690-0		
N,N,N',N'-Tetrametyyli-p-fenyleenidiamiini	Xn R: 20/21/22 S: (2-)28	Xn; R20/21/22	612-032-00-8	100-22-1	202-831-6		
Tetrametyylitiuraamimonosulfidi	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)24-26-37-61	Xn; R22;R43;N; R51-53	006-080-00-3	97-74-5	202-605-7		
Tetranatrium-(c-(3-(1-(3-(e-6-dikloori-5-syanopyrimidiini-f-yyli(metyyli)amino)propyyli)-1,6-dihydro-2-hydroksi-4-metyyli-6-oksi-3-pyridyyliatso)-4-sulfonaattofenyylisulfamoyyli)ftalosyaniini-a,b,d-trisulfonaatto(6-))nikkelaatti II, missä a on 1 tai 2 tai 3 tai 4, b on 8 tai 9 tai 10 tai 11, c on 15 tai 16 tai 17 tai 18, d on 22 tai 23 tai 24 tai 25 ja missä e ja f yhdessä ovat 2 ja 4 tai 4 ja 2;**	Xi R: 36-43-52/53 S: (2-)22-26-36/37-61	Xi; R36;R43; R52-53	607-288-00-2	148732-74-5	410-160-7		
Tetranatrium-[5-((4-amino-6-kloori-1,3,5-triatsin-2-yyli)amino)-2-(2-hydroksi-3,5-disulfonaattifenyylatso)-2-sulfonaattibentsylideenihiidrasiini]bentsoaatti]kupari(II)	R: 52/53 S: 61	R52-53	016-066-00-9		404-070-7		
Tetranatrium[7-(2,5-dihydroksi-KO2-7-sulfonaatto-6-[4-(2,5,6-triklooripirimidin-4-yyliamino)fenyyliatso]-(N1,N7-N)-1-naftyyliatso)-8-hydroksi-KO8-naftaleeni-1,3,5-trisulfonaatto(6-)]kuparatti(II);**	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24-37-61	R43;R52-53	611-081-00-2	141048-13-7	411-470-5		
(Tetranatrium-1-(4-(3-asetamidi-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonaattistiiben-4-yyliatso)aniiliini)-6-(2,5-disulfonaattianiiliini)-1,3,5-triatsin-2-yyli)-3-karboksiipyridiini)hydroksidi	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-014-00-7	115099-55-3	404-250-5		
Tetranatrium-1,2-bis(4-fluori-6-[5-(1-amino-2-sulfonaattiantraknon-4-yyliamino)-2,4,6-trimetyyli-3-	Xi R: 43-52/53 S: (2-)22-24/	R43;R52-53	613-148-00-1		411-240-4		

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
sulfonaattifenyliamino]-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)etaani	25-37-61					
Tetranatrium-2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonaattifenyli)-3-etoksikarbonyyli-5-hydroksipyratsoli-4-yyli)penta-2,4-dienylideeni)-3-etoksikarbonyyli-5-okso-2-pyratsolin-1-yyli)bentseeni-1,4-disulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)24-37	R43	613-106-00-2		405-240-3	
Tetranatrium-2-(6-kloori-4-(4-(2,5-dimetyyli-4-(2,5-disulfonaattifenyliatso)fenyliatso)-3-ureidoaniiliini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)bentseeni-1,4-disulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-039-00-1		400-430-2	
Tetranatrium-3,3'-(piperatsiini-1,4-diyylibis(6-kloori-1,3,5-triatsiini-2,4-diyyl)iimiini(2-asetamidi)-4,1-fenyleeniatso))bis(naftaleeni-1,5-disulfonaatti)	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-034-00-4	81898-60-4	400-010-9	
Tetranatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyli]-4,4'-diylibis(atso)]bis[5-amino-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti]; C.I. Direct Blue 6	T R: 45-63 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Repr. Cat. 3; R63	611-026-00-2	2602-46-2	220-012-1	
Tetranatrium-4-amino-3,6-bis(5-(6-kloori-4-(2-hydroksietyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-sulfonaattifenyliatso)-5-hydroksinaftaleeni-2,7-sulfonaatti, joka sisältää > 35 % natriumkloridia ja natriumasetaattia	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39	Xi; R41;R43	016-055-00-9		400-510-7	
Tetranatrium-4-amino-3,6-bis(5-[4-kloori-6-(2-hydroksietyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-2-sulfonaattifenyliatso)-5-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti;**	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	611-068-00-1	85665-98-1	400-690-7	
Tetranatrium-4-amino-5-hydroksi-6-(4-(2-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)etyylkarbamyli)fenyyliatso)-3-(4-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	611-015-00-2	116889-78-2	404-320-5	
Tetranatrium-5'-(4,6-dikloori-5-syanopyrimidiini-2-yyliamino)-4'-hydroksi-2,3'-atsodinaftaleeni-1,2',5,7'-disulfonaatti	Xn; N R: 42-51/53 S: (2-)22-61	R42;N; R51-53	016-036-00-5		400-130-1	
Tetranatrium-5-[4-kloori-6-(N-etyylianiiliini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino]-4-hydroksi-3-(1,5-disulfonaattonaftalen-2-yyliatso)naftalen-2,7-disulfonaatti;**	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61	Xi; R41;R43;N; R51-53	611-066-00-0	130201-57-9	411-540-5	
Tetranatrium-5-bentsamidi-3-(5-(4-fluori-6-(1-sulfonaatti-2-naftyliamiini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamiini)-2-sulfonaattifenyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti	Xi R: 36/38-43 S: (2-)22-24/25-37	Xi; R36/38;R43	016-042-00-8	85665-97-0	400-790-0	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	262
1,2,3,4-Tetranitrokarbatsoli	E; Xn R: 1-20/21/22 S: (2-)35	E; R1;Xn; R20/21/22	613-003-00-2	6202-15-9			
mono-(Tetrapropyylammonium)hydrogeeni-2,2'- ditiobisbentsoaatti;**	R: 52/53 S: 61	R52-53	607-349-00-3		411-270-8		
O,O,O',O'-Tetrapropyyliditiopyrofosfaatti	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	015-081-00-8	3244-90-4	221-817-0		
Tetrasykloheksyylistannaani [1]; klooritrisykloheksyylistannaani [2]; butyyli- trisykloheksyylistannaani [3];*  C ≥ 1 %:	Xn; N R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)26-28- 60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53  Xn; R20/21/22	050-012-00-5	1449-55-4 3091-32-5 7067-44-9	215-910-5 221-437-5 230-358-5	1	
Tetryyli	E; T R: 2-23/24/25- 33 S: (1/2-)35-45	E; R2;T; R23/24/25;R33	612-017-00-6	479-45-8	207-531-9		
Tiabendatsoli; 2-(Tiatsol-4-yyli)bentsimidatsoli;**	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	613-054-00-0	148-79-8	205-725-8		
Tiatsfluroni; 1,3-Dimetyyli-1-(5-trifluorimetyyli-1,3,4- tiadiatsol-2-yyli)urea;**	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	616-021-00-9	25366-23-8	246-901-4		
Tina(II)metaanisulfonaatti	C R: 22-34-43 S: (1/2-)22-26- 36/37/39-45	C; R34;Xn; R22;R43	050-018-00-8	53408-94-9	401-640-7		
Tioasetamidi	T R: 45-22-36/38- 52/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R22;Xi; R36/38;R52-53	616-026-00-6	62-55-5	200-541-4	E	
Tiobenkarbi	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	006-063-00-0	28249-77-6	248-924-5		
Tidiglykoli	Xi R: 36 S: (2)	Xi; R36	603-081-00-6	111-48-8	203-874-3		
4,4'-Tiodi-o-kresoli	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39- 60-61	Xi; R41;N; R50-53	604-034-00-2	24197-34-0	403-330-7		
Tiofanaatti-metyyli; 1,2-Di(3-metoksikarbonyyli-2- tioureidi)bentseeni ;**	Xn; N R: 20-43-50/53- 68 S: (2-)36/37- 46-60-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20;R43; N; R50-53	006-069-00-3	23564-05-8	245-740-7		

N:o 624

1901

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	263
Tiofanoksi	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)27-36/ 37-45-60-61	T+; R27/28;N; R50-53	006-064-00-6	39196-18-4	254-346-4		
Tioglykoihappo	T R: 23/24/25-34 S: (1/2-)25-27- 28-45  C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 2% ≤ C < 5% 0.2% ≤ C < 2%	T; R23/24/25; C; R34  T; R23/24/25-34 T; R23/24/25-36/38 T; R23/24/25 Xn; R20/21/22	607-090-00-6	68-11-1	200-677-4		
Tiokarbonyylikloridi	T R: 22-23-36/37/ 38 S: (1/2-)7/9- 36/37-45	T; R23;Xn; R22;Xi; R36/37/38	607-201-00-8	463-71-8	207-341-6		
Tiokinoksi	Xn R: 22 S: (2-)24	Xn; R22	613-019-00-X	93-75-4	202-272-8		
Tiometoni	T R: 21-25 S: (1/2-)36/37- 45	T; R25;Xn; R21	015-050-00-9	640-15-3	211-362-6		
Tionatsiini	T+ R: 27/28 S: (1/2-)36/37/ 39-38-45	T+; R27/28	015-112-00-5	297-97-2	206-049-6		
Tionyylikloridi	C R: 14-20/22-29- 35 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	R14;Xn; R20/22;R29;C; R35  C; R20/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38	016-015-00-0	7719-09-7	231-748-8		
Tionyylikloridi, reaktiivituotteet 1,3,4-tiadiatsoli-2,5-ditiolin, tert-nonaanitiolin ja C12-14-tert-alkyyliamiinin kanssa	Xi R: 38-43-52/53 S: (2-)36/37-61	Xi; R38;R43; R52-53	016-058-00-5		404-820-3		
Tiosyaanihapon suolat	Xn R: 20/21/22-32 S: (2-)13	Xn; R20/21/22; R32	615-004-00-3			A	
Tiosyaanihappo	Xn R: 20/21/22-32- 52/53 S: (2-)13-61	Xn; R20/21/22; R32;R52-53	615-003-00-8	463-56-9	207-337-4		

1902

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	264
Tiosyklamioksaalaatti; bis(1,2,3-tritiasykloheksyyliidimetyyliammonium)oksaalaatti	Xn; N R: 21/22-50/53 S: (2-)/36/37-46-60-61	Xn; R21/22;N; R50-53	607-170-00-0	31895-22-4	250-859-2		
Tiourea;Tiokarbamidi	Xn; N R: 22-40-51/53-63 S: (2-)/36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 3; R63;Xn; R22; N; R51-53	612-082-00-0	62-56-6	200-543-5		
Tiraami;**	Xn R: 20/22-36/37-43-68 S: (2-)/36/37	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R20/22; Xi; R36/37;R43	006-005-00-4	137-26-8	205-286-2		
Tisle (kivihiiliterva), raskasöljyt;Raskas antraseeniöljy;[Tisle bitumipitoisen kivihiilen kivihiilitervan jakotislauksesta, kiehuu välillä 240 °C:sta 400 °C:een. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-044-00-5	90640-86-1	292-607-4	H	
Tisle (maaöljy), keskiraskas tyhjä;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjäotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C14:sta C42:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 545 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-036-00-4	70592-76-6	274-683-0	H	
Tisleet (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt;Uudelleentislaukset; [Jäännös, joka on saatu jakotislaamalla bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaista tervaa ja pyrolyysin ylijäämäöljyjä ja joka kiehuu likimäärin välillä 190 °C:sta 270 °C:een. Koostuu pääasiassa sivuketjuisista kaksirenkaisista aromaateista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-037-00-7	91995-35-6	295-295-8	H, J	
Tisleet (kivihiili), koksiumikevetyöljy, naftaleenijae; Naftaleeniöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on saatu koksiumikevetyöljyn esijakotislauksesta (jatkuva tislauks). Koostuu pääasiassa naftaleenista, kumaronista ja indeenistä ja kiehuu yli 148 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-084-00-3	85029-51-2	285-076-5	H, J, M	
Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu;[Tisle, saatu vetykrakkaamalla kivihiiliuutetta tai liuosta, joka on tulosta nesteliuotinuuttamisesta tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosessista ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 300 °C:een. Koostuu pääasiassa aromaattisista, hydratuista aromaattisista ja nafteenisistä yhdisteistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkaaneista,	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-149-00-6	94114-53-1	302-689-6	H, J	

N:o 624

1903

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C14:ään. Tyypeä, rikkiä ja happea sisältäviä aromaattisia ja hydrattuja aromaattisia yhdisteitä on myös mukana.]						
Tisleet (kivihiili), liutinuute vetykrakattu hydrattu keski;[Tisle, joka on tuotettu vetykrakaton keskitisleen hydrauksesta tai sellaisen liuoksen hydrauksesta, joka on saatu nesteliuotinuutto- tai ylikriittisen kaasun uuttoprosessista, ja joka kiehuu liimäärin välillä 180 °C:sta 280 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-153-00-8	94114-57-5	302-693-8 H, J
Tisleet (kivihiili), liutinuute, vetykrakattu keskijakeet;[Tisle, saatu kivihiiliuutteen tai liuoksen, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uutamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 300 °C:een, vetykrakkauksesta. Koostuu pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista, hydratuista aromaattisista ja nafteenisista yhdisteistä, niiden alkyylijohdannaisista ja alkaaneista, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C14:ään. Tyypeä, rikkiä ja happea sisältäviä yhdisteitä on myös mukana.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-152-00-2	94114-56-4	302-692-2 H, J
Tisleet (kivihiili), nestemäiset liutinuutteet, primääriset;[Nestemäinen tuote kaasujen, jotka ovat vapautuneet kivihiilen uutamisessa lämmittäen nestemäisessä liuottimessa ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 300 °C:een, tiivistymisestä. Koostuu pääasiassa osittain hydratuista kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä, tyypeä sisältävistä aromaattisista yhdisteistä, hapesta ja rikistä ja niiden alkyylijohdannaisista, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C14:ään.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-148-00-0	94114-52-0	302-688-0 H, J
Tisleet (kivihiili-maajly), kondensoituneet rengasaromaatit;Tisleet;[Tisle seoksesta, joka sisältää kivihiiltä ja aromaattisia maajlyhöyryjä, jotka tislautuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 450 °C:een. Koostuu pääasiassa 3- tai 4-jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-072-00-8	68188-48-7	269-159-3 H, M
Tisleet (kivihiiliterva), bentseenifraktio, tislauksjäänökset;Pesuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raa'an bentseenin (korkealämpötilaisen kivihiilitervan) tislauksesta. Saattaa olla neste, joka tislautuu likimäärin välillä 150 °C:sta 300 °C:een tai puolikiinteä aine, jonka sulamispiste on jopa 70 °C. Koostuu pääasiassa nafaleeneista ja alkyylinafaleeneista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-097-00-4	121620-46-0	310-165-3 H, J, M
Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio, BTX rikas; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva;[Jäänös raakabentseenin	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-004-00-7	101896-26-8	309-984-9 H, J



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	266
tislaamisesta bentseenisisiteiden poistamiseksi. Koostuu pääasiassa bentseenistä, toluleenista ja ksyleeneistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 75 °C:sta 200 °C:een.] Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio;Kevytöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiillutuvat pääasiassa välillä C4:stä C10:een ja tislautuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 160 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-001-00-0	84650-02-2	283-482-7	H	
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, alkaliuutteet; Alkaliute:[Vesiliuoksessa oleva uute karboliolijystä, joka on tulosta lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenolihdisteiden alkalisuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-112-00-4	90640-88-3	292-610-0	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, happouutteet; Kevytöljyutejäännökset, korkealla kiehuvat;[Tämä öljy on monimutkainen seos aromaattisia hiilivetyjä, pääasiassa indeeniä, naftaleenia, kumaronia, fenolia sekä o-, m- ja p-kresolia, ja kiehuu välillä 140 °C:sta 215 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-022-00-5	90640-87-2	292-609-5	H, J	
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, neutraali fraktio; Kevytöljyutejäännökset, korkealla kiehuva;[Tisla korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislaamisesta. Koostuu pääasiassa alkyylillä sivuketjuisista yksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:een. Saattaa myös sisältää tydyttymättömiä hiilivetyjä, kuten indeeniä ja kumaronia.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-021-00-X	101794-90-5	309-971-8	H, J	
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt;Karboliolijy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla kivihiilitervaa. Koostuu aromaattisista ja muista hiilivedyistä, fenolihdisteistä ja aromaattisista tyyppihdisteistä ja tislautuu likimäärin välillä 150 °C:sta 210 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-023-00-0	84650-03-3	283-483-2	H, J	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyn kiteytyksen emälius:Naftaleeniöljytisle;[Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu suodatteena naftaleenifraktion kiteyttämistä kivihiilitervasta, kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:een. Sisältää pääasiassa naftaleenia, tionafteenia ja alkyylinaftaleeneja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-087-00-X	91995-49-2	295-310-8	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, alkaliuutteet; ;Alkaliute:[Vesiliuoksessa oleva uute naftaleeniöljystä, joka on peräisin lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenolihdisteiden alkalisuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-114-00-5	90640-89-4	292-611-6	H, J, M	

N:o 624

1905

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	267
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, happouutteet; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla emäkset metyylinaftaleenifraktiosta, joka on saatu kivihiilitervan tislauksesta ja joka kiehuu likimäärin välillä 230 °C:sta 255 °C:een. Sisältää pääasiassa 1(2)-metyylinaftaleenia, naftaleenia, dimetyylinaftaleenia ja bifenyylä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-094-00-8	91995-48-1	295-309-2	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, indolimetyylinaftaleenifraktio; Metyylinaftaleeniöljyt; [Tisle korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa indolista ja metyylinaftaleenista, kiehuu likimäärin välillä 235 °C:sta 255 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-093-00-2	101794-91-6	309-972-3	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, metyylinaftaleenifraktio; Metyylinaftaleeniöljyt; [Tisle korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa sivuketjuisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä ja aromaattisista typpiemäksistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 225 °C:sta 255 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-092-00-7	101896-27-9	309-985-4	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenipitoisuus pieni; Naftaleeniöljytislet; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu naftaleeniöljyn kiteytyksestä. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylinaftaleeneista ja fenolihdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-086-00-4	84989-09-3	284-898-1	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenivapaa, alkaliset uutteet; Naftaleeniöljyutejäännös; [Öljy, joka jää jäljelle, kun fenolihdisteet (tervahapot) on poistettu lipeäpesulla poisjuoksetusta naftaleeniöljystä. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyylinaftaleenista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-090-00-6	90640-90-7	292-612-1	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt; Naftaleeniöljyt; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja muista hiilivedyistä, fenolihdisteistä ja aromaattisista typpihdisteistä ja tislautuu likimäärin välillä 200 °C:sta 250 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-085-00-9	84650-04-4	283-484-8	H, J, M	
Tisleet (kivihiiliterva), piki, pyreenifraktio; Raskas Antraseeniöljytislet; [Uudelleentislaus, joka on saatu jakotislaamalla piktislettä ja joka kiehuu likimäärin välillä 380 °C:sta 410 °C:een. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-051-00-3	91995-52-7	295-313-4	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva), piki, raskasöljyt; Raskas	T R: 45	Carc. Cat. 2;	648-048-00-7	91995-51-6	295-312-9	H, M	

1906

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	268
antraseeniöljy;[Tisle bitumipitoisesta korkealämpötilaisesta tervasta saadun pien tislauksesta. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja kiehuu likimäärin välillä 300 °C:sta 470 °C:een. Tuote saattaa myös sisältää heteroatomeja.]	S: 53-45	R45					
Tisleet (kivihiiliterva), piki;Raskas Antraseeniöljy; [Öljy, joka on saatu pien lämpökäsittelystä peräisin olevien höyryjen kondensoimisesta. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään renkaisista aromaattisista yhdisteistä, jotka kiehuvat välillä 200 °C:sta yli 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-049-00-2	101316-49-8	309-855-7	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva), raskaat;Raskas Antraseeniöljy; [Tisle kivihiilitervasta, tislautuu likimäärin välillä 220 °C:sta 450 °C:een. Koostuu pääasiassa kolmesta neljään jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä ja muista hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-045-00-0	65996-91-0	266-026-1	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva), raskasöljyt, pyreenifraktio; Raskas antraseeniöljytisle;[Uudelleentislaus, joka on saatu jakotislaamalla pitkisislettä, joka kiehuu likimäärin välillä 350 °C:sta 400 °C:een. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaateista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-050-00-8	91995-42-5	295-304-5	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva), ylemmät, fluoreenirikas; Pesuöljytisle;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tervapikiöljyn kiteyttämisestä. Koostuu aromaattisista ja polysyklisistä hiilivedyistä, pääasiassa fluoreenista ja jonkin verran asenaftenista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-042-00-4	84989-11-7	284-900-0	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva), ylemmät, fluoreenivapaa; Pesuöljytisle;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tervapikiöljyn kiteytyksestä. Koostuu aromaattisista polysyklisistä hiilivedyistä, pääasiassa difenyylistä, dibentsofuraanista ja asenaftenista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-078-00-0	84989-10-6	284-899-7	H, M	
Tisleet (kivihiiliterva);Raskas antraseeniöljy;[Tisle kivihiilitervasta, tislautuu likimäärin välillä 100 °C:sta 450 °C:een. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä, fenoliyhdisteistä ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-047-00-1	65996-92-1	266-027-7	H, M	
Tisleet (maaöljy), alkeeni-alkyyni valmistuksen pyrolyysiöljy, sekoitettu korkealämpötilaisen kivihiilitervan kanssa, indeenifraktio;Uudelleentislaukset; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleentislauksena bitumipitoisen kivihiilen	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-036-00-1	91995-31-2	295-292-1	H, J	

N:o 624

1907

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	269
korkealämpötilaisen tervan ja jäännösöljyjen, jotka on saatu maaöljytuotteista tai luonnonkaasusta peräisin olevien alkeiden tai alkyynien pyrolyytisestä valmistuksesta, jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa indeenistä ja kiehuu likimäärin välillä 160 °C:sta 190 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), alkylaatti;Kerosiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinihiilivetyjen, joiden hiililuvut ovat yleensä välillä C3:sta C5:een, kanssa. Koostuu pääasiassa haaraketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C17:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 320 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-419-00-6	64741-73-7	265-074-0	H 4	
Tisleet (maaöljy), C3-5, 2-metyyli-2-buteenirikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä hiilivetyjen, joiden hiililuvut ovat yleensä välillä C3:sta C5:een, pääasiassa isopentaanin ja 3-metyyli-1-buteenin, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C5:een, pääasiassa 2-metyyli-2-buteenista.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-358-00-5	68477-34-9	270-725-7	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), C3-6, piperyleenirikas;Maaöljykaasu; [Monimutkainen seos hiilivetyjä tyydyttyneiden ja tyydyttymättömien alfaattisten hiilivetyjen, joiden hiililuvut tavallisesti ovat välillä C3:sta C6:een, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C3:sta C6:een, pääasiassa piperyleeneistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-205-00-2	68477-35-0	270-726-2	H, K	
Tisleet (maaöljy), C6-rikas;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyisyytteen tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C5:stä C7:ään, C6-rikas, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 70 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-388-00-9	93165-19-6	296-903-4	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), C7-9, C8-rikas, rikitön aromaattit poistettu;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla maaöljyn kevyttä fraktiota, rikitön ja	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-394-00-1	101316-56-7	309-862-5	H, P 4	

1908

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	270
aromaatit poistettu. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C7:stä C9:ään pääasiassa C8, parafiineista ja sykloparafiineista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 130 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt kevyet nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-055-00-8	64742-19-4	265-118-9	H
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-057-00-9	64742-21-8	265-121-5	H
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt raskaat nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-054-00-2	64742-18-3	265-117-3	H
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-056-00-3	64742-20-7	265-119-4	H
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt keskijae;Kaasuöljy -täsmäntämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 345 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-216-00-2	64742-13-8	265-113-1	H, N
Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt kevein jae;Kaasuöljy -täsmäntämätön:[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-217-00-8	64742-14-9	265-114-7	H, N

N:o 624

1909

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), hiilikäsittellyt kevyet parafiiniset; Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota aktivoitulla puuhiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C12:sta C28:aan.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-239-00-8	100683-97-4	309-667-5	H, N
Tisleet (maaöljy), höyrykrakaton raskaan tervan kevyt osa; ;Krackattu kerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisiaamalla höyrykrakkauksen raskaita tervoja. Koostuu pääasiassa korkeasti alkyloiduista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 250 °C:een.] C ≥ 10%	Xn	R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-418-00-0	101631-15-6	309-940-9	H 4
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatur, C5-10-fraktio, sekoitettu kevyen höyrykrakaturin teollisuusbensiniin C5-fraktion kanssa;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-361-00-1	68477-55-4	270-738-8	H, P 4
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatur, C5-12-fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu tisiaamalla tuotteita höyrykrakkauksenprosessista. Koostuu tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C12:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-360-00-6	68477-53-2	270-736-7	H, P 4
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatur, C8-12-fraktio, polymeroitu, tislauksen kevyet osat;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisiaamalla polymeroitua C8:sta C12:een fraktiota höyrykrakatuista maaöljytisleistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C12:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-390-00-X	95009-23-7	305-750-5	H, P 4
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatur, C8-12-fraktio;Krackattu kerosiini;[Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu	Xn	R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-411-00-2	68477-54-3	270-737-2	H 4

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	272
tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C12:een.] C ≥ 10%		Xn; R65					
Tisleet (maaöljy), höyrykrakattu;Kraakattu kerosiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)-23-24-62	Xn; R65	649-408-00-6	64742-91-2	265-194-3	H 4	
Tisleet (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikkö, raskaat arom.konsentraatit;Kaasuöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisesti reformoitua maaöljyjaetta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 300 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-232-00-X	91995-34-5	295-294-2	H, N	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, keskialueella kiehuva;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotisluslaitteen ylijäämästä. Kiehuu likimäärin välillä 288 °C:sta 371 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-229-00-3	68477-30-5	270-721-5	H, N	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, korkealla kiehuva;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotisluslaitteen ylijäämästä. Kiehuu likimäärin välillä 343 °C:sta 399 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-228-00-8	68477-29-2	270-719-4	H, N	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, matalalla kiehuva;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotisluslaitteen ylijäämän tislauksesta. Kiehuu likimäärin alle 288 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-230-00-9	68477-31-6	270-722-0	H, N	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti krakattun raskaan tervan kevyt osa;Kraakattu kerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkauksen raskaita tervoja. Koostuu pääasiassa korkeasti alkyloiduista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 250 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)-23-24-62	Xn; R65	649-416-00-X	101631-13-4	309-938-8	H 4	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-305-00-6	68513-63-3	271-008-1	H, P 4	

N:o 624

1911

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	273
suoratislausteollisuusbenssiinin ylimeno;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetun teollisuusbenssiinin katalyyttisestä reformoinnista, jota seuraa koko sivuvirran jakotislauk. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C6:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	S: 53-45	R45;Xn; R65					
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoidut vetykäsittelyt kevyet, C8-12-aromaattifraktio;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos alkyylibentseenejä, saatu maaöljyteollisuusbenssiinin katalyyttisellä reformoinnilla. Koostuu pääasiassa alkyylibentseeneistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 180 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-309-00-8	85116-58-1	285-509-8	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu pentaaninpoistoyksikkö;Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -49 °C:sta 63 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-301-00-4	68475-79-6	270-660-4	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet nafteeniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-061-00-0	64742-35-4	265-136-7	H	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet parafiiniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-059-00-X	64742-28-5	265-128-3	H	

1912

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	274
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet; Kerosiini - täsmenämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-421-00-7	64742-31-0	265-132-5	H 4	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat nafteeniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-060-00-5	64742-34-3	265-135-1	H	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat parafiiniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan alifaattisia hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-058-00-4	64742-27-4	265-127-8	H	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu keskijae; Kaasuöljy - täsmenämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 345 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-219-00-9	64742-30-9	265-130-4	H, N	
Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakattu, lämmöllä pilkotut;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin, jota on käytetty lämmönsiirtonesteenä, tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 450 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti orgaanisia rikkiyhdisteitä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-044-00-8	92201-59-7	295-990-6	H	
Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakattu;Krahattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C30:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 450 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan trisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-436-00-9	64741-60-2	265-062-5	H	

N:o 624

1913

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Tisleet (maaöljy), keskiraskaat parafiiniset, hiilikäsittelyt;Kaasuöljy - täsmenämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyä aktivoitulla puuhileellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C36:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-240-00-3	100683-98-5	309-668-0	H, N
Tisleet (maaöljy), keskiraskaat parafiiniset, savikäsittelyt;Kaasuöljy - täsmenämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyä valkaisusavella polaaristen hiivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C36:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-241-00-9	100683-99-6	309-669-6	H, N
Tisleet (maaöljy), kevyen suoratislausbensiinin jakotislaustabiointiyksikön ylimeno;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C6:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-272-00-8	68921-08-4	272-931-2	H, P 4
Tisleet (maaöljy), kevyen tisleen vetykäsittelyprosessi, matalalla kiehuvat;Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisaamalla tuotteita kevyen tisleen vetykäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C9:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 3 °C:sta 194 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-332-00-3	68410-97-9	270-093-2	H, P 4
Tisleet (maaöljy), kevyet aromaattiset;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä etaanin ja propaanin lämpökrakkauksen tuotteiden tislauksesta. Tämä matalammassa lämpötilassa kiehuva fraktio koostuu pääasiassa C5-C7-aromaattisista hiilivedyistä, mukana jonkin verran tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa C5. Tämä virta saattaa sisältää bentseeniä.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-319-00-2	67891-80-9	267-565-5	H, P 4
Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakutat, lämpöpilkotut;Kraakattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita, joita on käytetty lämmönsiirtonesteinä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä,	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-447-00-9	92201-60-0	295-991-1	H

Nimi	Merkinnyt	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	276
<p>jotka kiehuvat likimäärin välillä 190 °C:sta 340 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti orgaanisia rikkiyhdisteitä.]</p>							
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakattut; Krakattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan bisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-435-00-3	64741-59-9	265-060-4	H
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakattut, butaani poistettu aromaattinen;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita lämpökrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, ensisijaisesti bentseenistä.]</p> <p>C ≥ 10% 0.1% ≤ C &lt; 10%</p>	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-325-00-5	68955-29-3	273-266-0	H, P 4
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakattut;Krakattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C22:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 370 °C:een.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-438-00-X	64741-82-8	265-084-5	H
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet nafteeniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislamalla jäännöstä raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-052-00-1	64741-52-2	265-053-6	H
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet parafiiniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislamalla jäännöstä raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joita on normaalisti tässä raakaöljyn tislauksalueessa.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-050-00-0	64741-50-0	265-051-5	H
<p>Tisleet (maaöljy), kevyet vetykrakattut;Krakattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut</p>	Xn	R: 40 S: (2-)/36/37	Carc. Cat. 3; R40	649-437-00-4	64741-77-1	265-078-2	H

N:o 624

1915

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	277
ovat pääasiassa välillä C10:stä C18:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 320 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), kevyt höyrykrakattu teollisuusbenssiini; ;Kraakattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä höyrykrakkausprosessin tuotteiden moninkertaisesta tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C18:aan.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-440-00-0	68475-80-9	270-662-5	H	
Tisleet (maaöljy), kevyt tyhjä;Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C35:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 545 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-037-00-X	70592-77-7	274-684-6	H	
Tisleet (maaöljy), korkeasti jalostettu keskijae; Kaasuoily - täsmäntämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyfraktio useille seuraavista toimenpiteistä: suodattaminen, linkoaminen, atmosfäärinen tislauk, tyhjötislauk, happamoittaminen, neutralointi ja savikäsittely. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä C20:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-231-00-4	90640-93-0	292-615-8	H, N	
Tisleet (maaöljy), krakatut höyrykrakatut maaöljytisleet; Kraakattu kaasuoily;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla krakattua höyrykrakattua tisleitä ja/tai sen jakotislaustuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C10:stä matalamolekyylipainoisiin polymeereihin.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-441-00-6	68477-38-3	270-727-8	H	
Tisleet (maaöljy), krakatut stripatut höyrykrakatut maaöljytisleet, C10-12-fraktio;Kraakattu kerosiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla krakattuja stripatuttuja höyrykrakattuja tisleitä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat välillä C10:sta C12:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-410-00-7	68477-40-7	270-729-9	H 4	
Tisleet (maaöljy), krakatut stripatut höyrykrakatut maaöljytisleet, C8-10-fraktio;Kraakattu kerosiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla krakattuja stripatuttuja höyrykrakattuja tisleitä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat välillä C8:sta C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 129 °C:sta 194 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-409-00-1	68477-39-4	270-728-3	H 4	
Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbenssiini ja	T R: 45-65	Carc. Cat. 2;	649-323-00-4	68603-01-0	271-632-4	H, P 4	

1916

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	278
<p>kaasuöljy, C5-dimeerejä sisältävä;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu lämpökrakattun teollisuusbensiinin ja/tai kaasuöljyn uuttavasta tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat C5, mukana jonkin verran dimerisoituneita C5-olefiineja ja kiehuu likimäärin välillä 33 °C:sta 184 °C:een.]</p> <p>C ≥ 10% 0.1% ≤ C &lt; 10%</p>	S: 53-45	R45;Xn; R65					
		T; R45-65 T; R45					
<p>Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy, uute;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu lämpökrakattun teollisuusbensiinin ja/tai kaasuöljyn uuttavasta tislauksesta. Koostuu parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, pääasiassa isoamyleeneistä, kuten 2-metyyli-1-buteenista ja 2-metyyli-2-buteenista ja kiehuu likimäärin välillä 31 °C:sta 40 °C:een.]</p> <p>C ≥ 10% 0.1% ≤ C &lt; 10%</p>	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-324-00-X	68603-03-2	271-634-5	H, P 4	
		T; R45-65 T; R45					
<p>Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy;Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla lämpökrakattua teollisuusbensiiniä ja/tai kaasuöljyä. Koostuu pääasiassa olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat C5 ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 33 °C:sta 60 °C:een.]</p> <p>C ≥ 10% 0.1% ≤ C &lt; 10%</p>	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-322-00-9	68603-00-9	271-631-9	H, P 4	
		T; R45-65 T; R45					
<p>Tisleet (maaöljy), lämpökrakattut, alkyyliaromaattinen hiilivetyrikas;Kraakattu kerosiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla lämpökrakkauksen raskaita tervoja. Koostuu pääasiassa korkeasti alkyloiduista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 250 °C:een.]</p> <p>C ≥ 10%</p>	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-415-00-4	101316-61-4	309-866-7	H 4	
		Xn; R65					
<p>Tisleet (maaöljy), liuotinjalostettu keskijae;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:een.]</p>	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-214-00-1	64741-91-9	265-093-4	H, N	
<p>Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut hydratat raskaat; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä hydrattua maaöljytislettä</p>	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-513-00-7	97488-74-9	307-011-2	H, L	

N:o 624

1917

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
liuottimella. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C19:sta C40:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 390 °C:sta 550 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet nafteeniset, vetykäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa ja poistamalla aromaattiset hiilivedyt liuotinuuttamalla. Koostuu pääasiassa nafteenisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on välillä 13-15 cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-496-00-6	91995-54-9	295-316-0	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet nafteeniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-458-00-9	64741-97-5	265-098-1	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet parafiiniset; Perusöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-455-00-2	64741-89-5	265-091-3	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat nafteeniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-457-00-3	64741-96-4	265-097-6	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-454-00-7	64741-88-4	265-090-8	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut vetykäsittelyt raskaat, hydratat;Perusöljy - täsmentämätön	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-504-00-8	94733-08-1	305-588-5	H, L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut vetykrakut kevyet; Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla aromaattit liuottimella vetykrakuton	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-505-00-3	94733-09-2	305-589-0	H, L

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	280
maaöljyn jäännöksestä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C18:sta C27:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 450 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), maaöljyjäännökset tyhjä; Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjästä tislauksesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-034-00-3	68955-27-1	273-263-4	H	
Tisleet (maaöljy), makeutettu keskijae;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisla makeutusprosessille merkaptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-212-00-0	64741-86-2	265-088-7	H, N	
Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyt parafiininen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla vahat kevyestä parafiinitislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C12:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-486-00-1	90640-92-9	292-614-2	H, L	
Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskas parafiininen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla vahat raskaasta parafiinitislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on yhtäsuuri tai suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-485-00-6	90640-91-8	292-613-7	H, L	
Tisleet (maaöljy), pentaanipoistoyksikön ylimeno; Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatussta kaasuvirrasta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C4:stä C6:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-363-00-2	68477-89-4	270-771-8	H, P 4	
	C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), polymeroidut höyrykrakatus maaöljytisleet. C5-12-fraktio;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu polymeroidun höyrykrakatus	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-359-00-0	68477-50-9	270-735-1	H, P 4	

N:o 624

1919

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	281
maaöljytisleen tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C12:een.]							
C ≥ 10%		T; R45-65					
0.1% ≤ C < 10%		T; R45					
Tisleet (maaöljy), raskaat aromaattiset;Matalalla kiehuva lämpökrkattu teollisuusbenssiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä etaanin ja propaanin lämpökrakkauksen tuotteiden tislauksesta. Tämä korkeammassa lämpötilassa kiehuva fraktio koostuu pääasiassa C5-C7-aromaattisista hiilivedyistä, mukana jonkin verran tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa C5. Tämä virta saattaa sisältää bentseeniä.]	T	R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-318-00-7	67891-79-6	267-563-4	H, P 4
C ≥ 10%		T; R45-65					
0.1% ≤ C < 10%		T; R45					
Tisleet (maaöljy), raskaat höyrykrakatu;Krkattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakkauksen raskaita jäännöksiä. Koostuu pääasiassa korkeasti alkyloiduista raskaista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 400 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-452-00-6	101631-14-5	309-939-3	H
Tisleet (maaöljy), raskaat katalyyttisesti krakatu; Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, jotka ovat tulosta katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C35:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 500 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-010-00-2	64741-61-3	265-063-0	H
Tisleet (maaöljy), raskaat lämpökrakatu;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkauksen tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömiä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C36:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 480 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-014-00-4	64741-81-7	265-082-4	H
Tisleet (maaöljy), raskaat nafteeniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäännöstä raakaöljyn	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-053-00-7	64741-53-3	265-054-1	H

1920

N:o 624



Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.]							
Tisleet (maaöljy), raskaat parafiiniset;Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäänöstä raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 1; R45	649-051-00-6	64741-51-1	265-052-0	H
Tisleet (maaöljy), raskaat vetykrakatur;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C15-C39 ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 600 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-453-00-1	64741-76-0	265-077-7	H, L
Tisleet (maaöljy), rikitön laaja tislaualue keski; Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyainesta vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-047-00-4	101316-57-8	309-863-0	H
Tisleet (maaöljy), rikitön laajan tislaualueen keskikoksaussyksikkö;Kerosiini - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla koksautislettä, josta on rikitön. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C8:sta C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 283 °C:een.] C ≥ 10%	Xn	R: 65 S: (2-)-23-24-62	Xn; R65	649-431-00-1	101316-58-9	309-864-6	H 4
Tisleet (maaöljy), rikitömät keskijae;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyisyöstä käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-223-00-0	64742-80-9	265-183-3	H, N
Tisleet (maaöljy), rikitömät keskikoksaussyksikkö; Krakattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla koksautislettä tislauksyöstä. Koostuu	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-451-00-0	101316-59-0	309-865-1	H

N:o 624

1921

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C12:sta C21:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 360 °C:een.]							
Tisleet (maaöljy), rikittömät kevyet katalyyttisesti krakattu;Kraattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyitä katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:een. Sisältää suhteellisen suuren osan bisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-439-00-5	68333-25-5	269-781-5	H
Tisleet (maaöljy), rikittömät lämpökrakattu keskijakeet; Krakattu kaasuöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotilaamalla rikittömistä lämpökrakkaustislaussyöteistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-443-00-7	85116-53-6	285-505-6	H
Tisleet (maaöljy), rikittömät, raskaat, katalyyttisesti krakattu;Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskaita katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivetyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C35:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 500 °C:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-022-00-8	68333-28-8	269-784-1	H
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä keskimääräisissä olosuhteissa, katalyyttisesti krakattu; Raskas polttoöljy;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä keskiraskaita katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivetyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C30:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 450 °C:een. Sisältää melko suuren osuuden trisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-021-00-2	68333-27-7	269-783-6	H
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt kevyet nafteeniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tuloksena maaöljyfraktion käsittelystä modifioidulla tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-464-00-1	64742-45-6	265-147-7	H, L

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	284
tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]							
Tisleet (maaöljy), savikäsittellyt kevyet parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-461-00-5	64742-37-6	265-138-8	H, L	
Tisleet (maaöljy), savikäsittellyt parafiiniset;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tuloksena maaöljyfraktion käsittelystä modifioidulla tai luonnonsavella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-460-00-X	64742-36-5	265-137-2	H, L	
Tisleet (maaöljy), savikäsittellyt raskaat nafteeniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, tuloksena maaöljyfraktion käsittelystä modifioidulla tai luonnonsavella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-463-00-6	64742-44-5	265-146-1	H, L	
Tisleet (maaöljy), savikäsittely keskijae;Kaasööljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidusta savesta, tavallisesti suodatusprosessista polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C20:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-220-00-4	64742-38-7	265-139-3	H, N	
Tisleet (maaöljy), suoratisleet kevyet jakeet;Matalalla kiehuva teollisuusbensini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C7:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -88 °C:sta 99 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-268-00-6	68410-05-9	270-077-5	H, P 4	
C ≥ 10%		T; R45-65					

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	285
0.1% ≤ C < 10%		T; R45					
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiini höyryrakkausjohdettu, liuotinjalostetut kevyet vetykäsitellyt; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteina vedyllä käsitellyn kevyen tisleen liuotinuuttoprosessista höyrykrakattusta teollisuusbensiinistä.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65	649-283-00-8	91995-53-8	295-315-5	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinijaloste pyrolysaattijohdettu, bensiinisekoitus; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiinin ja jalosteen pyrolyysijakotislauksella 816 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat C9 ja jotka kiehuvat likimäärin 204 °C:ssa.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65	649-320-00-8	68425-29-6	270-344-6	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinin yhdistäjästriippausyksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmäntämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu striippaamalla tuotteita teollisuusbensiinin yhdistäjästä. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C2:sta C6:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65	649-376-00-3	68921-09-5	272-932-8	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinistä höyryrakkausjohdettu, vetykäsitellyt kevyet aromaatti; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tisleettä höyrykrakattusta teollisuusbensiinistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45; Xn; R65	649-293-00-2	91995-50-5	295-311-3	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), tyhjä; Raskas polttoöljy; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C50:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 270 °C:sta 600 °C:een. Tämä virta sisältää	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-038-00-5	70592-78-8	274-685-1	H	

1924

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	286
todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4 :stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]							
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu kevyet parafiiniset, vetykäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisleen, josta on vahat poistettu, intensiivisestä käsittelystä hydraamalla katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C21-stä C29:ään ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 13 cSt 50 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-494-00-5	91995-40-3	295-301-9	H, L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, savikäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä kevyen parafiinitisleen, josta on vahat poistettu, käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-489-00-8	90640-96-3	292-618-4	H, L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, vetykäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-490-00-3	90640-97-4	292-620-5	H, L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-469-00-9	64742-56-9	265-159-2	H, L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset, savikäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, neutraalilla tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-487-00-7	90640-94-1	292-616-3	H, L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu raskaat parafiiniset, vetykäsittelyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisleen, josta on vahat poistettu, intensiivisestä käsittelystä hydraamalla katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-493-00-X	91995-39-0	295-300-3	H, L

N:o 624

1925

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	287
C25:stä C39:ään ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 44 cSt 50 °C:ssa.]							
Tisleet (maaöljy), vakioämpökäsitelty höyrykrakattu teollisuusbensiini, C5-rikas;Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla vakioämpötilassa pidettyä höyrykrakattua teollisuusbensiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C4:stä C6:een, pääasiassa C5.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-381-00-0	91995-41-4	295-302-4	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt keski, keskialueella kiehuvat;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita keskitisleen vetykäsitelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C5:stä C10:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 127 °C:sta 188 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65  T; R45-65 T; R45	649-331-00-8	68410-96-8	270-092-7	H, P 4	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet nafteeniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-466-00-2	64742-53-6	265-156-6	H, L	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet parafiniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-468-00-3	64742-55-8	265-158-7	H, L	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet;Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C9:stä C16:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65  Xn; R65	649-422-00-2	64742-47-8	265-149-8	H 4	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt raskaat nafteeniset;	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-465-00-7	64742-52-5	265-155-0	H, L	

1926

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	288
Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	S: 53-45	R45					
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelty raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-467-00-8	64742-54-7	265-157-1	H, L	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty keskijae;Kaasuöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C11:sta C25:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-221-00-X	64742-46-7	265-148-2	H, N	
Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty raskas teollisuusbenssiini, isoheksaaninpoistoyksikön kevein jae; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita raskaan teollisuusbenssiinin vetykäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C3:sta C6:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -49 °C:sta 68 °C:een.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-333-00-9	68410-98-0	270-094-8	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					
Tisleet (maaöljy), vetykrakatut liuotinjalostetut kevyet; Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinkäsittelyllä vetykrakattujen maaöljytisleidien tisleestä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C18:sta C27:ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 450 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-512-00-1	97488-73-8	307-010-7	H, L	
Tisleet (maaöljy), vetykrakatut liuotinjalostetut, vahat poistettu;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos nestemäisiä hiilivetyjä, saatu uudelleenkitetyttämällä vetykrakattuja liuotinjalostettuja maaöljytisleitä, joista on vahat poistettu.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-495-00-0	91995-45-8	295-306-6	H, L	
Tisleet (maaöljy),vahat poistettu liuottimella kevyet nafteeniset;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-473-00-0	64742-64-9	265-168-1	H, L	

N:o 624

1927

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]							
Tisleet (maaöljy),vahat poistettu liuottimella raskaat nafteeniset;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-472-00-5	64742-63-8	265-167-6	H, L
Tisleet (maaöljy),vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-474-00-6	64742-65-0	265-169-7	H, L
Titaani(4+)oksalaatti	Xi	R: 41 S: (2-)26-39	Xi; R41	022-002-00-0		403-260-7	
Titaanitetrakloridi;*	C	R: 14-34 S: (1/2-)7/8-26-36/37/39-45	R14C; R34	022-001-00-5	7550-45-0	231-441-9	
C ≥ 10 % 5 % ≤ C < 10 %			C; R34 Xi; R36/37/38				
O-Tolidiinipohjaiset väriaineet; 4,4'-diaryyliatso-3,3'-dimetyyli-bifenyylä väriaineet paitsi muualla luettelossa mainitut	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-030-00-4			A; H
Toluenei	F; Xn	R: 11-20 S: (2-)16-25-29-33	F; R11;Xn; R20	601-021-00-3	108-88-3	203-625-9	
C ≥ 12.5%			Xn; R20				
Toluenei-2,4-diammoniumsulfaatti;4-metyyli-m-fenyleenidiamiinisulfaatti	T; N	R: 45-21-25-36-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;T; R25;Xn; R21;Xi; R36; R43;N; R51-53	612-126-00-9	65321-67-7	265-697-8	E
p-Tolueneisulfonihappo, joka sisältää ≤5% rikkihappoa	Xi	R: 36/37/38	Xi; R36/37/38	016-030-00-2	104-15-4	203-180-0	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	290
	C ≥ 20%	S: (2-)26-37					
p-Tolueenisulfonihappo, joka sisältää >5% rikkihappoa	C	R: 34 S: (1/2-)26-37/ 39-45	Xi; R36/37/38	016-029-00-7			
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25%		C; R34 Xi; R36/38				
N,N-bis(2-(p-Tolueenisulfonylioksi)etyyli)-p-tolueenisulfonamidi;**	Xi	R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43;R53	016-079-00-X	16695-22-0	412-920-3	
o-Toluidiini	T; N	R: 45-23/25-36-50 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;T; R23/25; Xi; R36;N; R50	612-091-00-X	95-53-4	202-429-0	E
p-Toluidiini [1]; 4-Aminotolueeni [1]; p-Toluidiniumkloridi [2];p-Toluidiinisulfaatti (1:1) [3];**	T; N	R: 23/24/25-36-40-43-50 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	Carc. Cat. 3; R40;T; R23/24/25;Xi; R36; R43;N; R50	612-160-00-4	106-49-0 540-23-8 540-25-0	203-403-1 208-740-8 208-741-3	
m-Toluidiini; 3-Aminotolueeni;**	T; N	R: 23/24/25-33-50 S: (1/2-)28-36/ 37-45-61	T; R23/24/25; R33;N; R50	612-024-00-4	108-44-1	203-583-1	
p-Tolyli-4-klooribentsoaatti;**	Xi; N	R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61	R43;N; R50-53	607-355-00-6	15024-10-9	411-530-0	
Tolyylifuaanidi; Dikloori-N-[(dimetyyliamino)sulfonyyli]fluori-N-(p-tolyli)metaanisulfenamidi;**	T; N	R: 23-36/37/38-43-48/20-50/53 S: (1/2-)24-26-37-38-45-60-61	T; R23;Xn; R48/20;Xi; R36/37/38;R43;N; R50-53	613-116-00-7	731-27-1	211-986-9	
4-(4-Tolylioksi)bifenyyli	Xn	R: 48/22-53 S: (2-)22-36-61	Xn; R48/22;R53	604-047-00-3		405-730-7	
[(p-Tolylioksi)metyyli]oksiraani [1];[(m-tolylioksi)metyyli]oksiraani [2]; 2,3-epoksipropyyli-o-tolyyleetteri [3];[(tolylioksi)metyyli]oksiraani [4]; kresyyliglysydyyleetteri [4];**	Xn; N	R: 38-43-51/53-68 S: (2-)36/37-61	Muta. Cat. 3; R68;Xi; R38;R43; N; R51-53	603-056-00-X	2186-24-5 2186-25-6 2210-79-9 26447-14-3	218-574-8 218-575-3 218-645-3 247-711-4	C
Tosyyli-isosyanaatti	Xn	R: 14-36/37/38-42 S: (2-)26-28-30	R14;Xi; R36/37/38;R42	615-012-00-7	4083-64-1	223-810-8	
	C ≥ 5%		Xn; R36/37/38-42				

N:o 624

1929

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	291
4-(Trans-4-propyyliisikloheksyyli)asetofenoni	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61	R43; R53	606-049-00-X		406-700-6		
Trans-N-metyyli-2-styryyli-[4'-aminometiini-(1-asetyyli-1-(2-metoksifenyyli)asetamido)]pyridiniumasettaatti	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24-37-61	R43;N; R51-53	613-142-00-9		405-860-4		
Triadimefoni; 1-(4-kloorifenoksi)-3,3-dimetyyli-1-(1,2,4-triatsol-1-yyli)butanoni;*	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61	Xn; R22; N; R51-53	606-037-00-4	43121-43-3	256-103-8		
Trialkyyliboraanit	F; C R: 17-34 S: (1/2-)7-23-26-36/37/39-43-45	F; R17;C; R34	005-004-00-6			A	
Triallaatti; S-2,3,3-triklooriallyyliidi-isopropyyliitiokarbamaatti;*	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)24-37-60-61	Xn; R22-48/22; R43; N; R50-53	006-039-00-X	2303-17-5	218-962-7		
Triamifossi	T+ R: 27/28 S: (1/2-)22-28-36/37-45	T+; R27/28	015-024-00-7	1031-47-6			
Triarimoli	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	603-043-00-9	26766-27-8			
Triasulfuroni; 1-[2-(2-kloorietoksi)fenyyliisulfonyyli]-3-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)urea;*	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	650-041-00-9	82097-50-5			
3,6,9-Triatsaundekametyleenidiamiini; Tetraetyleenipentamiini	C; N R: 21/22-34-43-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	Xn; R21/22;C; R34;R43;N; R51-53	612-060-00-0	112-57-2	203-986-2		
	C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	C; R21/22-34-43 C; R34-43 Xi; R36/38-43 Xi; R43					
Triatsofossi ; O,O-dietyyli-O-1-fenyyl-1,2,4-triatsol-3-yyliitiofosfaatti;*	T; N R: 21-23/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	T; R23/25; Xn; R21; N; R50-53	015-140-00-8	24017-47-8	245-986-5		
1,2,4-Triatsoli	Xn R: 22-36-63 S: (2-)36/37	Repr. Cat. 3; R63;Xn; R22;Xi; R36	613-111-00-X	288-88-0	206-022-9		

1930

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	292
Tributyylifosfaatti	Xn R: 22 S: (2-)25	Xn; R22	015-014-00-2	126-73-8	204-800-2		
Tributyylietradekyyliofonium tetrafluoriboraatti;**	C; N R: 22-34-43-48/ 22-50/53 S: (1/2-)26-28- 36/37/39-45- 60-61	Xn; R22-48/22; C; R34;R43;N; R50-53	015-169-00-6		413-520-1		
Tributyyliitan yhdisteet  C ≥ 1% 0.25% ≤ C < 1%	T; N R: 21-25-36/38- 48/23/25-50/53 S: (1/2-)35-36/ 37/39-45-60-61	T; R25- 48/23/25;Xn; R21; Xi; R36/38;N; R50-53 T; R21-25-36/38-48/23/25 Xn; R22-48/20/22	050-008-00-3			A 1	
Tridemorfi	T; N R: 61-20/22-38- 50/53 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 2; R61;Xn; R20/22; Xi; R38;N; R50- 53	613-020-00-5	24602-86-6	246-347-3	E	
Trietoksi-isobutyyliisilaani	Xi R: 38 S: (2-)24	Xi; R38	014-007-00-1	17980-47-1	402-810-3		
Trietyleeniglykoliakrylaatti  C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi R: 36/38-43 S: (2-)26-28	Xi; R36/38;R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-126-00-0	1680-21-3	216-853-9	D	
Trietyyliamiini  C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	F; C R: 11-20/21/22- 35 S: (1/2-)3-16- 26-29-36/37/39- 45	F; R11;Xn; R20/21/22;C; R35  C; R20/21/22-35 C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38	612-004-00-5	121-44-8	204-469-4		
Trietyylifosfaatti	Xn R: 22 S: (2-)25	Xn; R22	015-013-00-7	78-40-0	201-114-5		
Trietyyliitan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut  C ≥ 0.5%	T+; N R: 26/27/28-50/ 53 S: (1/2-)26-27- 28-45-60-61	T+; R26/27/28; N; R50-53  T+; R26/27/28	050-006-00-2			A 1	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
	0.1% ≤ C < 0.5% 0.05% ≤ C < 0.1%					
		T; R23/24/25 Xn; R20/21/22				
Trifenmorfi	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	Xn; R22;N; R50-53	613-052-00-X	1420-06-0	215-812-2	
Trifenyylifosfiitti	Xi; N R: 36/38-50/53 S: (2-)28-60-61	Xi; R36/38;N; R50-53 Xi; R36/38	015-105-00-7	101-02-0	202-908-4	
	C ≥ 5%					
Trifenyylitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	T; N R: 23/24/25-50/ 53 S: (1/2-)26-27- 28-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53	050-011-00-X			A 1
	C ≥ 1% 0.25% ≤ C < 1%					
Trifluoretikkahappo... %	C R: 20-35-52/53 S: (1/2-)9-26- 27-28-45-61	Xn; R20;C; R35;R52-53	607-091-00-1	76-05-1	200-929-3	B
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%					
Trifluorijodimetaani;Trifluorimetyylijodidi;**	Xn R: 68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68	602-086-00-0	2314-97-8	219-014-5	
3'-Trifluorimetyyli-isobutyraniliidi;*	Xn; N R: 48/22-51/53 S: (2-)22-36-61	Xn; R48/22; N; R51-53	616-048-00-6	1939-27-1	406-740-4	
α,α,α-Trifluoritolueeni;Bentsotrifluoridi	F; N R: 11-51/53 S: (2-)16-23-61	F; R11;N; R51- 53	602-056-00-7	98-08-8	202-635-0	
Trifuraliini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; α-α-α-Trifluori-2,6-dinitro-N,N-dipropyli-p- toluidiini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; 2,6-Dinitro-N,N- dipropyli-4-trifluorimetyylianiini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; N,N-Dipropyli-2,6-dinitro-4- trifluorimetyylianiini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA;**	Xi; N R: 36-43-50/53 S: (2-)24-37- 60-61	Xi; R36;R43;N; R50-53	609-046-00-1	1582-09-8	216-428-8	
Triheksyyliinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	Xn; N R: 20/21/22-50/ 53 S: (2-)26-28- 60-61	Xn; R20/21/22; N; R50-53	050-010-00-4	20153-50-8	243-547-2	1
	C ≥ 1%					
2,4,6-Trikloori-1,3,5-triaatsiini; Syanuryylikloridi	Xi R: 36/37/38	Xi; R36/37/38	613-009-00-5	108-77-0	203-614-9	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	294
		S: (2-)28					
Triklooriasetonitrili	T; N R: 23/24/25-51/ 53 S: (1/2-)45-61	T; R23/24/25; N; R51-53	608-002-00-9	545-06-2	208-885-7		
1,2,4-Triklooribentseeni;**	Xn; N R: 22-38-50/53 S: (2-)23-37/ 39-60-61	Xn; R22;Xi; R38;N; R50-53	602-087-00-6	120-82-1	204-428-0		
2,3,4-Triklooribut-1-eeni;**	T; N R: 22-23-36/37/ 38-40-50/53 S: (1/2-)36/37- 45-60-61	Carc. Cat 3; R40;T; R23;Xn; R22;Xi; R36/37/38;N; R50- 53 T; R22-23-36/37/38-40 Xn; R20-36/37/38-40 Xn; R20-40 Xn; R40	602-076-00-6	2431-50-7	219-397-9		
	C ≥ 25% 20% ≤ C < 25% 3% ≤ C < 20% 0.1% ≤ C < 3%						
1,1,2-Trikloorietaani	Xn R: 20/21/22 S: (2-)9	Xn; R20/21/22  Xn; R20/21/22	602-014-00-8	79-00-5	201-166-9		
	C ≥ 5%						
Trikloorietikkahappo;**	C; N R: 35-50-53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-60-61	C; R35;N; R50- 53  C; R35 C; R34 Xi; R36/37/38	607-004-00-7	76-03-9	200-927-2		
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%						
Trikloorietyleeni; Trikloorietyeni;**	T R: 45-36/38-52/ 53-67 S: 53-45-61	Carc. Cat. 2; R45;Muta. Cat. 3; R68;R67;Xi; R36/38;R52-53	602-027-00-9	79-01-6	201-167-4	6	
2,4,5-Trikloorifenoli	Xn; N R: 22-36/38-50/ 53 S: (2-)26-28- 60-61	Xn; R22;Xi; R36/38;N; R50- 53  Xn; R22-36/38 Xi; R36/38	604-017-00-X	95-95-4	202-467-8		
	C ≥ 20% 5% ≤ C < 20%						
2,4,6-Trikloorifenoli	Xn; N R: 22-36/38-40- 50/53 S: (2-)36/37- 60-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;Xi; R36/38;N; R50- 53	604-018-00-5	88-06-2	201-795-9		

N:o 624

1933

Nimi	Merkinnot	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	295
Trikloorifoni	Xn R: 22-43 S: (2-)24-37	Xn; R22;R43	015-021-00-0	52-68-6	200-149-3		
Trikloorimetyylisilaani C ≥ 1%	F; Xi R: 11-14-36/37/38 S: (2-)26-39	R14;F; R11;Xi; R36/37/38 Xi; R36/37/38	014-004-00-5	75-79-6	200-902-6		
Trikloorinitrometaani	T+ R: 22-26-36/37/38 S: (1/2-)36/37-38-45	Xn; R22;T+; R26;Xi; R36/37/38	610-001-00-3	76-06-2	200-930-9		
1,2,3-Triklooripropaani	Xn R: 20/21/22 S: (2-)37/39	Xn; R20/21/22	602-062-00-X	96-18-4	202-486-1	D	
2,3,5-Triklooripyridiini;*	R: 52/53 S: 61	R52-53	613-153-00-9	16063-70-0	407-270-2		
Trikloorisilaani C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5%	F+; C R: 12-14-17-20/22-29-35 S: (2-)7/9-16-26-36/37/39-43-45	F+; R12;R14;F; R17;Xn; R20/22; R29;C; R35 C; R20/22-35 C; R34 Xi; R36/37/38	014-001-00-9	10025-78-2	233-042-5		
Trikloronaatti; O-Etyyli-O,2,4,5-trikloorifenylietyylifosfonioaatti	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)23-28-36/37-45-60-61	T+; R28;T; R24;N; R50-53	015-098-00-0	327-98-0	206-326-1		
Trikresyylifosfaatti; Tritolylifosfaatti; o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p,** C ≥ 1% 0.2% ≤ C < 1%	T; N R: 39/23/24/25-51/53 S: (1/2-)20/21-28-45-61	T; R39/23/24/25;N; R51-53 T; R39/23/24/25 Xn; R68/20/21/22	015-015-00-8	78-30-8	201-103-5	C	
Trikresyylifosfaatti; Tritolylifosfaatti; m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p C ≥ 5%	Xn; N R: 21/22-51/53 S: (2-)28-61	Xn; R21/22;N; R51-53 Xn; R21/22	015-016-00-3	78-32-0	201-105-6	C	
Trilitium-1-hydroksi-7-(3-sulfonaattianilini)-2-(3-metyyli-4-(2-metoksi-4-(3-sulfonaattifenyliatso)fenyliatso)fenyliatso)naftaleeni-3-sulfonaattitrilitium-4-hydroksi-3-(4-(2-metoksi-4-(3-sulfonaattifenyliatso)	E; N R: 2-51/53 S: (2-)35-61	E; R2; N; R51-53	611-013-00-1	117409-78-6	403-650-7		

1934

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	296
fenyyliatso)-3-metyylifenyyliatso)-6-(3-sulfonaattianiliini) nafaleeni-2-sulfonaatti;*							
Trilyyibis(ortofosfaatti)	T; N R: 61-33-48/22-50/53-62 S: 53-45-60-61	Repr. Cat. 1; R61; Repr. Cat. 3; R62; Xn; R48/22; R33; N; R50-53	082-006-00-3	7446-27-7	231-205-5	E 1	
bis(3-(Trimetoksisilyyli)propyyli)amiini	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)24-26-39-61	Xi; R41; N; R51-53	014-012-00-9		403-480-3		
S-(3-Trimetoksisilyyli)propyyli-19-isosyanaatti-11-(6-isosyanaattihexyyli)-10,12-diookso-2,9,11,13-tetraatsanonadekaantioaatti	Xn R: 10-42/43 S: (2-)23-24-37	R10; R42/43	607-184-00-7	85702-90-5	402-290-8		
Trimetyleenidiamiinitetraetikkahappo	Xn R: 22-36 S: (2-)22-26	Xn; R22; Xi; R36	607-189-00-4	1939-36-2	400-400-9		
Trimetylolipropaanitriakrylaatti C ≥ 20% 1% ≤ C < 20%	Xi R: 36/38-43 S: (2-)39	Xi; R36/38; R43  Xi; R36/38-43 Xi; R43	607-111-00-9	15625-89-5	239-701-3	D	
bis(N,N',N''-Trimetyyli-1,4,7-triatsasyklononaani)-trioksidimangaani(IV)di(heksafluorifosfaatti) monohydraatti; **	N R: 51/53 S: 61	N; R51-53	025-004-00-X	116633-53-5	411-760-1		
2,4,4-Trimetyyli-1-penteeni	F; N R: 11-51/53 S: (2-)9-16-29-33-61	F; R11; N; R51-53	601-031-00-8	107-39-1	203-486-4		
2-(Trimetyyliammonium)etoksikarboksibentseeni-4-sulfonaatti;*	Xi R: 43 S: (2-)22-36/37	R43	607-298-00-7		411-010-3		
N,N,N-Trimetyylianiiliumkloridi	T R: 24/25 S: (1/2-)25-39-45-53	T; R24/25	612-124-00-8	138-24-9	205-319-0		
1,2,4-Trimetyylibentseeni	Xn; N R: 10-20-36/37/38-51/53 S: (2-)26-61	R10; Xn; R20; Xi; R36/37/38; N; R51-53	601-043-00-3	95-63-6	202-436-9		
2,4,6-Trimetyylibentsofenoni;*	Xn; N R: 22-36-50/53 S: (2-)26-60-61	Xn; R22; Xi; R36; N; R50-53	606-044-00-2	954-16-5	403-150-9		
Trimetyyliboraatti	Xn R: 10-21	R10; Xn; R21	005-005-00-1	121-43-7	204-468-9		

N:o 624

1935

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		S: (2-)23-25				
2,2,4-Trimetyyliheksametyyleeni-1,6-di-isosyanaatti [1] 2,4,4-Trimetyyliheksametyyleeni-1,6-di-isosyanaatti [2]	T	R: 23-36/37/38-42 S: (1/2-)26-28-38-45	T; R23;Xi; R36/37/38;R42	615-010-00-6 16938-22-0 15646-96-5	241-001-8 239-714-4	C 2
		C ≥ 20% 2% ≤ C < 20% 0.5% ≤ C < 2%	T; R23-36/37/38-42 T; R23-42 Xn; R20-42			
reaktiotuote:Trimetyyliheksametyleenidiamiini (seos 2,2,4-trimetyyli-1,6-heksaanidiamiini ja 2,4,4-trimetyyli-1,6-heksaanidiamiini, mainittu Einecs-luettelossa), Epoksidi 8 (mono[(C10-C16-alkyloksi)metyyli]oksiraani-johdannaisia) ja p-tolueenisulfonihappo;*	C; N	R: 22-34-50/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-60-61	Xn; R22; C; R34; N; R50-53	612-159-00-9	410-880-1	
2,3,5-Trimetyylihydrokinoni	Xn; N	R: 20-37/38-41-43-50/53 S: (2-)24-26-37/39-60-61	Xn; R20;Xi; R37/38-41;R43;N; R50-53	604-045-00-2 700-13-0	211-838-3	
α-Trimetyylisilanyyli-ω-trimetyylisiloksylioksipolioksidi(metyyli-3-(2-(2-metoksi)propoksi)propoksi)propyylisilaanidiyyl]-ko-oksi(dimetyylisilaani)		R: 53 S: 61	R53	014-015-00-5	406-420-4	
Trimetyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	T+; N	R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)26-27-28-45-60-61	T+; R26/27/28; N; R50-53	050-005-00-7		A 1
		C ≥ 0.5% 0.1% ≤ C < 0.5% 0.05% ≤ C < 0.1%	T+; R26/27/28 T; R23/24/25 Xn; R20/21/22			
4,8,12-Trimetyylitrideka-3,7,11-trieeni-happo, isomeerien seos	Xi; N	R: 38-50/53 S: (2-)37/39-60-61	Xi; R38;N; R50-53	607-208-00-6 91853-67-7	403-000-2	
(Trinatrium(2-((3-(6-(2-kloori-5-sulfonaatti)aniiliini)-4-(3-karboksyipyridiinio)-1,3,5-triaatsin-2-yyliamino)-2-oksidi-5-sulfonaattifenyliatso)fenyylimetyyliatso)-4-sulfonaattibentsoatti)kupari(3-))hydroksidi	E; Xi	R: 2-43 S: (2-)22-24-35-37	E; R2;R43	029-007-00-7 89797-01-3	404-670-9	
Trinatrium(6-aniiliini-2-(5-nitro-2-oksidi)fenyliatso)-3-sulfonaatti-1-naftolaatti(4-sulfonaatti-1,1'-atsodi-2,2'-naftolaatti)kromaatti (1-)	Xi; N	R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;N; 51-53	024-013-00-6	402-500-8	
Trinatrium-[2-(5-kloori-2,6-difluoripirimidin-4-yyliamino)-5-(b-sulfamoyyli-c,d-sulfonaattoftalosyanin-a-yyli-	Xi	R: 41-43 S: (2-)26-36/	Xi; R41;R43	607-300-00-6 -	411-430-7	



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	298
K4,N29,N30,N31,N32-sulfonyyliamino)betsoatto(5- ]kupraatti(II) missä a=1,2,3 tai 4 b=8,9,10 tai 11 c=15,16,17 tai 18 d=22,23,24 tai 25;**	37/39						
Trinatrium-[4'-(8-asetyyliamino-3,6-disulfoaatto-2- naftyyliatso)-4''-(6-bentsoyyliamino-3-sulfoaatto-2- naftyyliatso)bifenyyli-1,3',3'',1'''-tetraaatto- O,O',O'',O''']kupra(II);**	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	611-063-00-4		413-590-3		
Trinatrium-1-hydroksinaftaleeni-2-atso-4'(5',5"- dimetyylibifenyyli)-4''-atso(4''- fenyylisulfonyyloksibentseeni)-2',2'',4-trisulfoaatti	Xi R: 36 S: (2-)25-26	Xi; R36	611-038-00-8		406-820-9		
Trinatrium-3-amino-6,13-dikloori-10-((3-((4-kloori-6-(2- sulfofenyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyli)amino)propyyli) amino)-4,11-trifenoksidoksiatsiinidisulfoaatti;*	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-071-00-6	136248-03-8	410-130-3		
Trinatrium-5-amino-3-[5-(2-bromiakryloyyliamino)-2- sulfoaattifenyyliatso]-4-hydroksi-6-(4- vinyylisulfonylifenyliatso)naftaleeni-2,7-disulfoaatti	R: 52/53 S: 61	R52-53	611-042-00-X		411-770-6		
Trinatrium-7-(4-(6-fluori-4-(2-(2-vinyylisulfonylietoksi) etyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2-ureidofenyliatso) naftaleeni-1,3,6-trisulfoaatti	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37	R43	016-051-00-7	106359-91-5	402-170-5		
Trinatriumbis(2-(5-kloori-4-nitro-2-oksifenyliatso)-5- sulfoaatti-1-naftolaatti)kromaatti (1-)	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61	Xi; R41;R52-53	024-014-00-1	93952-24-0	402-870-0		
Trinatriumbis(7-asetamidi-2-(4-nitro-2-oksifenyliatso)- 3-sulfoaatti-1-naftolaatti)kromaatti (1-);**	Xn R: 68 S: (2-)22-36/37	Muta. Cat. 3; R68	024-012-00-0		400-810-8		
2,4,6-Trinitroanisoli	E; Xn; N R: 2-20/21/22- 51/53 S: (2-)35-61	E; R2;Xn; R20/21/22;N; R51-53	609-011-00-0	606-35-9			
Trinitrobtentseeni	E; T+; N R: 2-26/27/28- 33-50/53 S: (1/2-)35-45- 60-61	E; R2;T+; R26/27/28;R33;N; R50-53	609-005-00-8	99-35-4	202-752-7		
bis(2,4,6-Trinitrofenyyli)amiini; heksyyli	E; T+; N R: 2-26/27/28- 33-51/53 S: (1/2-)35-36- 45-61	E; R2;T+; R26/27/28;R33;N; R51-53	612-018-00-1	131-73-7	205-037-8		
Trinitrokresoli	E; Xn R: 2-4-20/21/22 S: (2-)35	E; R2;R4;Xn; R20/21/22	609-012-00-6	602-99-3	210-027-1		
Trinitroksyleeni	E; Xn R: 2-20/21/22-	E; R2;Xn;	609-013-00-1	632-92-8	211-187-5		

N:o 624

1937

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
		33 S: (2-)35				
2,4,6-Trinitrotolueeni	E; T; N	R: 2-23/24/25-33-51/53 S: (1/2-)35-45-61	R20/21/22;R33	609-008-00-4	118-96-7	204-289-6
8,9,10-Trinorborn-2-yyliakrylaatti	Xn	R: 21-38-43 S: (2-)28	Xn; R21;Xi; R38;R43 Xn; R21-38-43 Xi; R38-43 Xi; R43	607-121-00-3	10027-06-2	D
C ≥ 25% 10% ≤ C < 25% 1% ≤ C < 10%						
8,9,10-Trinorborn-5-eeni-2,3-dikarboksyyliaanihydridi	Xn	R: 41-42/43 S: (2-)22-24-26-37/39	Xi; R41;R42/43	607-105-00-6	129-64-6 826-62-0 2746-19-2	204-957-7 212-557-9 220-384-5
Trioksimetyleeni	Xn	R: 22 S: (2-)24/25	Xn; R22	605-002-00-0	110-88-3	203-812-5
Trioktyylifosfiinioksidin ja triheksyyliifosfiinioksidin ja heksyylioktyylifosfiinioksidin ja diheksyylioktyylifosfiinioksidin seos	C; N	R: 34-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61	C; R34;N; R50-53	015-149-00-7		403-470-9
Trioktyylitina;**	T	R: 38-48/25-53 S: (1/2-)23-36/37-45-61	T; R48/25;Xi; R38;R53	050-020-00-9	869-59-0	413-320-4
Trioktyylitinan yhdisteet paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;** C ≥ 1%	Xi	R: 36/37/38-53 S: (2-)61	Xi; R36/37/38; R53 Xi; R36/37/38	050-013-00-0	-	-
Tripropyyliitin yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut C ≥ 0.5% 0.1% ≤ C < 0.5%	T; N	R: 23/24/25-50/53 S: (1/2-)26-27-28-45-60-61	T; R23/24/25; N; R50-53 T; R23/24/25 Xn; R20/21/22	050-007-00-8		A 1
Tris(2-kloorietyyli)fosfaatti	Xn; N	R: 22-40-51/53 S: (2-)36/37-61	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R22;N; R51-53	015-102-00-0	115-96-8	204-118-5
Trisinkkidifosfidi; Sinkkifosfidi;**	F; T+; N	R: 15/29-28-32-50/53 S: (1/2-)3/9/ 14-30-36/37-45-	F; R15/29;T+; R28;R32;N; R50-53	015-006-00-9	1314-84-7	215-244-5

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	300
	60-61						
Trisyklatsoli	Xn R: 22 S: (2)	Xn; R22	611-007-00-9	41814-78-2	255-559-5		
S-(Trisyklo(5.2.1.0'2,6)deka-3-en-8(tai 9)-yylii-O-(isopropyylitai isobutyylitai 2-etyyliheksyyli)-O-(isopropyylitai isobutyylitai 2-etyyliheksyyli)fosforditioaatti	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	015-146-00-0		401-850-9		
1-(Trisykloheksyylistannyyli)-1H-1,2,4-triatsoli; atsosyklotiini	T+; N R: 25-26-37/38-41-50/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-38-45-60-61	T+; R26;T; R25;Xi; R37/38-41;N; R50-53	050-019-00-3	41083-11-8	255-209-1		
Trypsiini	Xn R: 36/37/38-42 S: (2-)22-24-26-36/37	Xi; R36/37/38; R42	647-010-00-7	9002-07-7	232-650-8		
Tymoli	C; N R: 22-34-51/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61	Xn; R22;C; R34;N; R51-53	604-032-00-1	89-83-8	201-944-8		
Typpidioksidi [1]; dityppitetroksidi [2]	T+ R: 26-34 S: (1/2-)9-26-28-36/37/39-45	T+; R26;C; R34	007-002-00-0	10102-44-0 10544-72-6	233-272-6 234-126-4	5	
	C ≥ 10% 5% ≤ C < 10% 1% ≤ C < 5% 0.5% ≤ C < 1% 0.1% ≤ C < 0.5%	T+; R26-34 T; R23-34 T; R23-36/37/38 Xn; R20-36/37/38 Xn; R20					
Typpihapo... %	O; C R: 8-35 S: (1/2-)23-26-36-45	O; R8;C; R35	007-004-00-1	7697-37-2	231-714-2	B	
	C ≥ 20% 5% ≤ C < 20% Jos väk. C ≥ 70%, merkitään myös O; R8	C; R35 C; R34					
Tärpätti, öljy;[Jokainen haihtuva etupäässä terpeenifraktio tai tisle, joka saadaan liuotinuutolla havupuun pihkan tai sellun tuotannossa. Muodostuu pääasiassa C10H16 terpeenihilivedyistä: α-pineeni, β-pineeni, limoneeni, 3-kareeni, kamfeeni. Voi sisältää muita asyklisiä, monosyklisiä tai bisyklisiä terpeenejä, hapettuneita terpeenejä ja anetolia. Tarkka koostumus vaihtelee jalostusmenetelmien sekä havupuun iän, sijaintipaikan ja lajin mukaan.]	Xn; N R: 10-20/21/22-36/38-43-51/53-65 S: (2-)36/37-46-61-62	R10;Xn; R20/21/22-65;Xi; R36/38;R43;N; R51-53	650-002-00-6	8006-64-2	232-350-7	4	

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	301
Uraani ;**	T+ R: 26/28-33-53 S: (1/2-)20/21-45-61	T+; R26/28; R33;R53	092-001-00-8	7440-61-1	231-170-6		
Uraaniyhdisteet	T+; N R: 26/28-33-51/ 53 S: (1/2-)20/21-45-61	T+; R26/28; R33;N; R51-53	092-002-00-3			A	
Uretaani	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	607-149-00-6	51-79-6	200-123-1		
Uutejäännökset (kivihiili), alkalinen bentseenifraktio, happouute;Kevytöljyutejäännökset, matalalla kiehuva; [Uudelleentislaus, josta on poistettu tervehapot ja tervaemäkset, tisleestä, joka on peräisin bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta, joka kiehuu likimäärin välillä 90 °C:sta 160 °C:een. Koostuu pääasiassa bentseenistä, tolueneista ja ksyleeneistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-014-00-1	91995-61-8	295-323-9	H, J	
Uutejäännökset (kivihiili), alkalinen kevytöljy, tislauksen ylimeno;Kevytöljyutejäännökset, matalalla kiehuva ylimeno;[Ensimmäinen fraktio aromaattisten hiilivetyjen, kumaroni-, naftaleeni- ja indeenirikkaiden esijakotislauksen pohjaöljyjen tai pestyn karboliöljyn, joka kiehuu selvästi alle 145 °C:ssa, tisleestä. Koostuu pääasiassa C7 ja C8 alifaattisista ja aromaattisista hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-017-00-8	90641-02-4	292-625-2	H, J	
Uutejäännökset (kivihiili), hapen bentseenifraktio; Kevytöljyutejäännökset, matalalla kiehuva;[Hapan lietesivutuote raajan korkealämpötilaisen kivihiilen rikkihappojalostuksesta. Koostuu pääasiassa rikkihaposta ja orgaanisista yhdisteistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-016-00-2	93821-38-6	298-725-2	H, J	
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute, indeenifraktio;Kevytöljyutejäännökset, keskialueella kiehuva	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-018-00-3	101316-62-5	309-867-2	H, J	
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute;Karboliöljyutejäännös;[Öljy, joka on tulosta emäspestyn karboliöljyn happopesusta pienten määrin emäksisiä yhdisteitä (tervaemäksiä) poistamiseksi. Koostuu pääasiassa indeenistä, indaanista ja alkyylibentseeneistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-026-00-7	90641-01-3	292-624-7	H, J	
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, indeeniteollisuusbensinifraktio;Kevytöljyutejäännökset, korkealla kiehuva;[Tisle aromaattisista hiilivedyistä, kumaroni-, naftaleeni- ja indeenirikkaista	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-019-00-9	90641-03-5	292-626-8	H, J	

1940

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	302
esijakotislauksen pohjaöljyistä tai pestyistä karboliöljyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 155 °C:sta 180 °C:een. Koostuu pääasiassa indeenistä, indaanista ja trimetylibentseeneistä.]							
Uutejäännökset (kivihiili), kreosoottijyhyhappo; Pesuöljyutejäännökset;[Monimutkainen seos hiilivetyjä kivihiilitervan tislauksen emäsvapaasta fraktiosta, kiehuu likimäärin välillä 250 °C:sta 280 °C:een. Koostuu pääasiassa bifenyylistä ja isomeerisista difenyylinaftaleeneista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-102-00-X	122384-77-4	310-189-4	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), matalalämpötilainen kivihiiliterva alkalinen;[Jäännökset matalalämpötilaisista kivihiilitervaöljyistä, lipeäpesun, kuten natriumhydroksidiliuoksen, jälkeen raakakivihiilitervahappojen poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-110-00-3	122384-78-5	310-191-5	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislauksen ylimeno;Naftaleeniöljyutejäännökset;[Tisle emäspestyistä naftaleeniöljyistä, joka tislautuu likimäärin välillä 180 °C:sta 220 °C:een. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylibentseeneistä, indeenistä ja indaanista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-091-00-1	90641-04-6	292-627-3	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislauksen jäännökset;Metyylinaftaleeniöljyutejäännökset; [Jäännökset emäspestyistä naftaleeniöljyistä, joka tislautuu likimäärin välillä 220 °C:sta 300 °C:een, tislauksesta. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylinaftaleeneista ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-095-00-3	90641-05-7	292-628-9	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen, naftaleenipitoisuus pieni;Naftaleeniöljyutejäännökset; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, jäänyt jäljelle naftaleenin poistamisen jälkeen emäspestyistä naftaleeniöljyistä kiteytysprosessilla. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyylinaftaleeneista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-089-00-0	121620-48-2	310-167-4	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen; Naftaleeniöljyutejäännökset;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu naftaleeniöljyn lipeäpesusta fenolihdisteiden (tervahappojen) poistamiseksi. Koostuu naftaleenista ja alkyylinaftaleeneista.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-088-00-5	121620-47-1	310-166-9	H, J, M
Uutejäännökset (kivihiili), rusko;Kivihiilitervauutteet; [Jäännökset kuivatun kivihiilen uuttamisesta.]	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-064-00-4	91697-23-3	294-285-0	H, M
Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöljy alkalinen,	T	R: 45	Carc. Cat. 2;	648-115-00-0	90641-06-8	292-629-4	H, J, M

N:o 624

1941

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	303
karbonoitu, kalkittu;Raakafenolit;[Tuote, joka on saatu käsittelemällä kivihiilitervan alkaaliuutetta CO <sub>2</sub> :lla ja CaO:lla. Koostuu pääasiassa CaCO <sub>3</sub> :sta, Ca(OH) <sub>2</sub> :sta, Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> :sta ja muista orgaanisista ja epäorgaanisista epäpuhtauksista.]	S: 53-45	R45					
Uutejäännökset (kivihiili), tervapiköily alkalinen, naftaleeni tislaukjäännökset;Naftaleeniöljyutejäännös; [Jäännös, joka on saatu uuttamalla kemiallisesta öljystä, josta on poistettu naftaleeni tisiaamalla. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-137-00-0	73665-18-6	277-567-8	H, J, M	
Uutejäännökset (kivihiili), tervapiköily alkalinen; Karboliöljyutejäännös;[Jäännös, joka on saatu kivihiilitervasta lipeäpesulla, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksella, raakakivihiilen tervahappojen poistamisen jälkeen. Koostuu pääasiassa naftaleeneista ja aromaattisista typpiemäksistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-027-00-2	65996-87-4	266-021-4	H, J	
Uutejäännös (kivihiiliterva), alkalinen bentseenifraktio, happouute;Kevytöljyutejäännökset, matalalla kiehuva; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleen tisiaamalla korkealämpötilaista kivihiilitervan tislettä (tervahappo- ja tervaemäsvapaa). Koostuu pääasiassa sivuketjuttomista ja sivuketjuillisista monosyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat välillä 85 °C-195 °C.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-015-00-7	101316-63-6	309-868-8	H, J	
Uuteöljyt (kivihiili), hapan, tervaemäsvapaa; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös;[Uuteöljy, joka kiehuu likimäärin välillä 220 °C:sta 265 °C:een, kivihiilitervan emäksisestä uuteyljäämästä, joka on tulosta happopesusta, kuten rikkihapon vesiliuoksesta sen jälkeen, kun tervahapot on poistettu tisiaamalla. Koostuu pääasiassa alkyylinaftaleeneista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-096-00-9	84989-12-8	284-901-6	H, J, M	
Uuteöljyt (kivihiili), Kevytöljy;Happouute; [Uutevesiliuos, joka on tulosta emäspestyn karboliöljyn happopesusta. Koostuu pääasiassa monien aromaattisten typpiemästen, mukaanlukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyyl johdannaisten happosuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-028-00-8	90640-99-6	292-622-6	H, J	
Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljy, tislaukjäännökset; Uudelleentislaukset;[Jäännös metyylinaftaleeniöljyn (peräisin bitumipitoisesta kivihiilitervasta ja pyrolyysin ylijäämäöljyistä), josta on poistettu fenolit ja emäkset, tislauksesta, kiehuu välillä 240 °C:sta 260 °C:een. Koostuu pääasiassa sivuketjuillisista kaksirenkaisista	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-040-00-3	122070-80-8	310-171-6	H, J	

1942

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	304
aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.]							
Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt, tisle; Uudelleentislaukset;[Uudelleentislaukaus, saatu jakotislauksella metyyli-naftaleeniöljyä, joka on saatu bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta, ja josta on poistettu fenolit ja emäkset sekä pyrolyysin ylijäämäöljyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 230 °C:een. Koostuu pääasiassa sivuketjuttomista ja sivuketjuullisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-038-00-2	91995-66-3	295-329-1	H, J	
Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt;Uudelleentislaukset; [Neutraali öljy, saatu poistamalla emäkset ja fenolit öljystä, joka on saatu korkealämpötilaisen tervan ja pyrolyysin ylijäämäöljyjen tisleestä, ja joka kiehuu välillä 225 °C:sta 255 °C:een. Koostuu pääasiassa sivuketjuullisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-039-00-8	122070-79-5	310-170-0	H, J	
Uuteöljyt (kivihiili), naftaleeniöljyt;Happouute; [Vesiliuoksessa oleva uute, joka on peräisin lipeäpestein naftaleeniöljyn happopesusta. Koostuu pääasiassa useiden aromaattisten typpiemästen, mukaanlukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyyl johdannaisten happosuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-130-00-2	90641-00-2	292-623-1	H, J, M	
Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäkset;Happouute;[Uute kivihiilitervaöljyn alkaaliuuteylijäämä, joka on tulosta happopesusta, kuten rikkihapon vesiliuoksesta, tislauksen jälkeen naftaleenin poistamiseksi. Koostuu pääasiassa useiden aromaattisten typpiemästen, mukaanlukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyyl johdannaisten happosuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-140-00-7	65996-86-3	266-020-9	H, J, M	
Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäs, kollidiinifraktio; Tislaus-emäkset;[Uute, joka on saatu happouuttamalla emäksiä raa'an kivihiilitervan aromaattisia öljyjä, neutralisoimalla ja emäksiä tislamalla. Koostuu pääasiassa kollidiineista, aniliineista, toluidiineista, lutidiineista ja ksylidiineista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-032-00-X	68937-63-3	273-077-3	H, J	
Uutteet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt teollisuusbensiniliuotin;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä katalyyttisesti reformoidun maaöljyjakeen liuotinuuttamisesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C8:aan ja jotka kiehuvat	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-382-00-6	91995-68-5	295-331-2	H, P 4	

N:o 624

1943

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	
<p>likimäärin välillä 100 °C:sta 200 °C:een.]</p> <p>C ≥ 10%</p> <p>0.1% ≤ C &lt; 10%</p>		T; R45-65 T; R45					
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt nafteeninen tisleliuotin, rikiton;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä uutetta, joka on saatu liuotinuuttoprosessista, vedyllä katalyytin läsnäollessa pääasiassa rikkiyhdisteiden poistoon tarkoitetuissa oloissa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C30:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4:stä 6:een jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-538-00-3	91995-75-4	295-338-0	H, L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, happokäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislauksen fraktiona liuotinuuttamisesta saadusta uutteesta, joka on peräisin kevyistä parafiinisista ylimmistä maaöljytisleistä, jotka on alistettu rikkihappojalostukselle. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C32:een.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-539-00-9	91995-76-5	295-339-6	H, L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, hiilikäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislauksfraktiona uutteesta, joka on kerätty liuotinuuttamalla kevyitä parafiinisia ylimpiä maaöljytisleitä, joita on käsitelty puuhiilellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C32:een.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-545-00-1	100684-02-4	309-672-2	H, L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, rikittömät;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyttä parafiinista tislettä ja käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka eliminoidaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C40:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 10 cSt 40 °C:ssa.]</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-540-00-4	91995-77-6	295-340-1	H, L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, savikäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislauksfraktiona uutteesta, joka on kerätty liuotinuuttamalla kevyitä parafiinisia ylimpiä maaöljytisleitä, joita on käsitelty</p>	T	R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-546-00-7	100684-03-5	309-673-8	H, L

305

1944

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	306
valkaisuavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C32:een.]							
Uutteet (maaoily), kevyt parafiininen tisleliuotin, vetykäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä parafiinista tislauksliuotinuutetta vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C17:sta C26:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 280 °C:sta 400 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-536-00-2	90641-09-1	292-633-6	H, L	
Uutteet (maaoily), kevyt tyhjä, kaasuöljyliuotin, hiilikäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyttä tyhjömaaoilykaasuöljyä, jota on käsitelty aktivoitulla puuhileellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C30:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-547-00-2	100684-04-6	309-674-3	H, L	
Uutteet (maaoily), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, savikäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyttä tyhjömaaoilykaasuöljyä, joita on käsitelty valkaisuavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C30:.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-548-00-8	100684-05-7	309-675-9	H, L	
Uutteet (maaoily), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, vetykäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyttä tyhjömaaoilykaasuöljyä ja käsitelty vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C13:sta C30:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-541-00-X	91995-79-8	295-342-2	H, L	
Uutteet (maaoily), kylmä happo, C4-6;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön.[Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu kylmähappoyksikköuuttamalla tyydyttyneitä ja tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat yleensä välillä C3:sta C6:een, pääasiassa pentaaneja ja amyleeneja. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C4:stä C6:een, pääasiassa C5.]	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-362-00-7	68477-61-2	270-741-4	H, P 4	
C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%		T; R45-65 T; R45					

N:o 624

1945

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	307
Uutteet (maaöljy), liuotinjaloitettu raskas parafiininen tisleliuotin;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä liuotinjaloitetun raskaan parafiinittiseen uudelleenuuttamisesta. Koostuu tyydyttyneistä ja aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-532-00-0	68783-04-0	272-180-0	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskaat parafiiniset tiseet, asfalteenit poistettu liuottimella;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty);[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä raskaan parafiinisen tiseen liuotinuuttamisesta.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-533-00-6	68814-89-1	272-342-0	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, aromaattipitoinen;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Aromaattinen konsentraatti, saatu lisäämällä vettä raskaaseen nafteeniseen tislau/liuotinuutteeseen ja uutoliuottimeen.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-531-00-5	68783-00-6	272-175-3	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, rikkittömät;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljysyötöstä käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-543-00-0	93763-10-1	297-827-4	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, vetykäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta nafteenista tislau/liuotinuutetta vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-534-00-1	90641-07-9	292-631-5	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin, savikäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifoidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4-6-renkaisia aromaattisia hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-542-00-5	92704-08-0	296-437-1	H, L	
Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin, vetykäsitelty;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty);	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-535-00-7	90641-08-0	292-632-0	H, L	

1946

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	308
[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinista tislauksiinuuutetta vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C21:stä C33:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 480 °C:een.]							
Uutteet (maaöljy), raskas teollisuusbensiniiniliuotin, savikäsitelty;Matalalla kiehuva teollisuusbensini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta teollisuusbensiniiniliuotinmaaöljyyuutetta valkaisuavella. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C6:sta C18:aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 180 °C:een.] C ≥ 10% 0.1% ≤ C < 10%	T R: 45-65 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45;Xn; R65	649-391-00-5	97926-43-7	308-261-5	H, P 4	
Uutteet (maaöljy), raskas teollisuusbensiniiniliuotin; Kerosiini - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C7:stä C12:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 220 °C:een.] C ≥ 10%	Xn R: 65 S: (2-)23-24-62	Xn; R65	649-420-00-1	64741-98-6	265-099-7	H 4	
Uutteet (maaöljy), vetykäsitelty kevyt parafiininen tisleliuotin;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty); [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä keskiraskaan parafiinisen ylimmän liuotintisleen, jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnäollessa, liuotinuuttamisesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C16:sta C36:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-537-00-8	91995-73-2	295-335-4	H, L	
Uutteet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskas parafiininen tisleliuotin, rikittömät;Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty);[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljysyötöstä, josta on vahat poistettu liuottimella, käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilliluvut ovat pääasiassa välillä C15:sta C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-544-00-6	93763-11-2	297-829-5	H, L	
Uutteet (raakaöljy), kevyt nafteenitisleliuotin	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-001-00-3	64742-03-6	265-102-1		

N:o 624

1947

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	309
Uutteet (raakaöljy), kevyt parafiinitiseliuotin	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-003-00-4	64742-05-8	265-104-2		
Uutteet (raakaöljy), kevyt tyhjiökaasuöljyliuotin	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-005-00-5	91995-78-7	295-341-7		
Uutteet (raakaöljy), raskas nafteenitiseleliuotin	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-004-00-X	64742-11-6	265-111-0		
Uutteet (raakaöljy), raskas parafiinitiseleliuotin	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-002-00-9	64742-04-7	265-103-7		
Uutteet, kivihiilitervaöljy alkalinen;Alkaliute;[Uute kivihiilitervaöljystä, joka on peräisin lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenolihdisteiden alkalisuoloista.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	648-113-00-X	65996-83-0	266-017-2	H, J, M	
UVCB kondensointituote: tetrakis-hydroksimetyylifosfoniumkloridi, urea ja tislattu, hydrogenoitu C16-18 mäntyöljyn alkyylimiamiini;**	C; N R: 22-34-43-48/ 22-68-50/53 S: (1/2-)26-36/ 37/39-45-60-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R22- 48/22;C; R34; R43;N; R50-53	015-179-00-0	166242-53-1	422-720-8		
Valeriaanahappo; pentaanihappo;*	C R: 34-52/53 S: (1/2-)26-36- 45-61	C; R34; R52-53	607-143-00-3	109-52-4	203-677-2		
Valinamidi;**	Xn R: 36-43-62 S: (2-)26-36/37	Repr. Cat. 3; R62;Xi; R36;R43	616-025-00-0	20108-78-5	402-840-7		
Vamidotoni; O,O-Dimetyyli-S-2-(1-metyylkarbamoyylietyyli)etyylifosforitioaatti	T; N R: 21-25-50 S: (1/2-)36/37- 45-61	T; R25;Xn; R21;N; R50	015-059-00-8	2275-23-2	218-894-8		
Vanadiinipentoksidi;**	T; N R: 20/22-37-48/ 23-51/53-63-68 S: (1/2-)36/37- 38-45-61	Muta. Cat. 3; R68;Repr. Cat. 3; R63;T; R48/23;Xn; R20/22;Xi; R37; N; R51-53	023-001-00-8	1314-62-1	215-239-8		
Vanadium(IV)oksidivetyfosfaattihemihydraatti, litium-, sinkki-, molybdeeni-, rauta- ja klooriseostettu	Xn; N R: 20-41-48/22- 51/53 S: (2-)22-26- 36/39-61	Xn; R20-48/22; Xi; R41;N; R51- 53	015-162-00-8		407-350-7		
Vanadyylipyrosfosfaatti	Xi R: 36-43-52/53 S: (2-)24-26- 37-61	Xi; R36;R43; R52-53	015-160-00-7		406-260-5		

1948

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	310
Vaseliini (maaöljy), alumiinikäsitelty;Vaseliini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saadaan kun vaseliinia käsitellään Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :lla polaaristen ainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä, kiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-256-00-0	85029-74-9	285-098-5	H, N	
Vaseliini (maaöljy), hapetettu;Vaseliini;[Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, pääasiassa korkeamolekyylipainoisia karboksyylihappoja, saatu vaseliiniin ilmahapetuksella.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-255-00-5	64743-01-7	265-206-7	H, N	
Vaseliini (maaöljy), hiilikäsitelty;Vaseliini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyvaseliinia aktivoidulla hiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-258-00-1	97862-97-0	308-149-6	H, N	
Vaseliini (maaöljy), pihappokäsitelty;Vaseliini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyvaseliinia pihapolla polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-259-00-7	97862-98-1	308-150-1	H, N	
Vaseliini (maaöljy), savikäsitelty;Vaseliini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä vaseliinia valkaisuavella polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-260-00-2	100684-33-1	309-706-6	H, N	
Vaseliini (maaöljy), vetykäsitelty;Vaseliini; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu puolikiinteänä aineena parafiinisesta ylijäämäöljystä, josta on vaha poistettu, ja jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä mikrokiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C20.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-257-00-6	92045-77-7	295-459-9	H, N	
Vaseliini;Vaseliini;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu puolikiinteänä aineena parafiinisen ylijäämäöljyn vahanpoistosta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä kiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-254-00-X	8009-03-8	232-373-2	H, N	
Vernolaatti	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)-61	Xn; R22;N; R51-53	006-066-00-7	1929-77-7	217-681-7		

N:o 624

1949

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	311
Vety	F+ R: 12 S: (2-)9-16-33	F+; R12	001-001-00-9	1333-74-0	215-605-7		
Vetyperoksidiliuos ... %  C ≥ 20% 5% ≤ C < 20% Jos väk. C ≥ 60% , merkitään myös O; R8	O; C R: 8-34 S: (1/2-)3-28-36/39-45	O; R8;C; R34  C; R34 Xi; R36/38	008-003-00-9	7722-84-1	231-765-0	B	
Vinklotsoliini; N-3,5-Dikloorifenyyli-5-metyyli-5-vinyyli-1,3-oksatsoliidiini-2,4-dioni;**	T; N R: 60-61-40-43-51/53 S: 53-45-61	Carc. Cat. 3; R40;Repr. Cat. 2; R60-61;R43; N; R51-53	607-307-00-4	50471-44-8	256-599-6		
1-Vinyyli-2-pyrrolidoni;**	Xn R: 20/21/22-37-40-41-48/20 S: 26-36/37/39	Carc. Cat. 3; R40;Xn; R20/21/22-48/20; Xi; R37-41	613-168-00-0	88-12-0	201-800-4	D	
Vinyylisetaatti	F R: 11 S: (2-)16-23-29-33	F; R11	607-023-00-0	108-05-4	203-545-4	D	
Vinyylibromidi	F+; T R: 45-12 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 2; R45	602-024-00-2	593-60-2	209-800-6		
9-Vinyylkarbatsoli;**	Xn; N R: 21/22-38-43-50/53-68 S: 22-23-36/37-60-61	Muta. Cat. 3; R68;Xn; R21/22; Xi; R38;R43;N; R50-53	613-169-00-6	1484-13-5	216-055-0		
Vinyyliloridi	F+; T R: 45-12 S: 53-45	F+; R12;Carc. Cat. 1; R45	602-023-00-7	75-01-4	200-831-0	D	
1,4-bis[2-(Vinylioksi)etoksij]bentseeni	N R: 50/53 S: 60-61	N; R50-53	603-124-00-9		406-900-3		
1,4-bis[(Vinylioksi)metyyli]sykloheksaani;**	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61	R43;N; R51-53	603-148-00-X	17351-75-6	413-370-7		
Vinyylisykloheksaanidiepoksidi;**  C ≥ 1% 0.1% ≤ C < 1%	T R: 23/24/25-68 S: (1/2-)23-24-45	T; R23/24/25; Xn; R68  T; R23/24/25-68 Xn; R20/21/22	603-066-00-4	106-87-6	203-437-7		

1950

N:o 624

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	312
Voihappo	C R: 34 S: (1/2-)26-36-45	C; R34	607-135-00-X	107-92-6	203-532-3		
Voiteluöljyt (maaöljy), C>25, liuotinuutettu, asfalteenit poistettu, vahat poistettu, hydrattu;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla tyhjötislausjäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa suurempia kuin C25 ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 32 cSt:sta 37 cSt:een 100 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-527-00-3	101316-69-2	309-874-0	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnäollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C15:stä C30:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 15 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-482-00-X	72623-86-0	276-737-9	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C17-32, liuotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfaarisen tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C17:sta C32:een ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 17 cSt:sta 23 cSt:een 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-528-00-9	101316-70-5	309-875-6	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C17-35, liuotinuutettu, vahat poistettu, vetykäsitelty;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-497-00-1	92045-42-6	295-423-2	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C18-27, vetykrakattu vahat poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-514-00-2	97488-95-4	307-034-8	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C18-40,vahat poistettu liuottimella hydrattu jalostepohjainen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla parafiinit liuottimella hydratusta jalosteesta, joka on saatu liuotinuuttamalla vetykäsiteltyä maaöljytislettä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C18:sta C40:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 550 °C:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-507-00-4	94733-16-1	305-595-3	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C18-40,vahat poistettu	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-506-00-9	94733-15-0	305-594-8	H, L	

N:o 624

1951

Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom	313
liuottimella vetykrakattu tislepohjainen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla parafiniit liuottimella vetykrakaton maaöljyn tislauksijäämästä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C18:sta C40:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 550 °C:een.]	S: 53-45	R45					
Voiteluöljyt (maaöljy), C20-35, liuotinuuttetu, vahat poistettu, hydrattu;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfäärin tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:sta C35:een ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 37 cSt:sta 44 cSt:een 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-529-00-4	101316-71-6	309-876-1	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsittely neutraali öljypohjainen, korkea viskositeetti;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnäollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 112 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-481-00-4	72623-85-9	276-736-3	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsittely neutraali öljypohjainen;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnäollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C20:stä C50:een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 32 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-483-00-5	72623-87-1	276-738-4	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), C24-50, liuotinuuttetu, vahat poistettu, hydrattu;Perusöljy - täsmentämätön; [Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfäärin tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C24:sta C50:een ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 16 cSt:sta 75 cSt:een 40 °C:ssa.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-530-00-X	101316-72-7	309-877-7	H, L	
Voiteluöljyt (maaöljy), perusöljyt, parafiininen;	T R: 45	Carc. Cat. 2;	649-501-00-1	93572-43-1	297-474-6	H, L	

1952

N:o 624



Nimi	Merkinnät	Luokitus	Indeksinro	CAS-nro	EY-nro	Huom
Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalostamalla raakaöljyä. Koostuu pääasiassa aromaateista, naffeeneista ja parafiineista ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 23 cSt 40 °C:ssa.]	S: 53-45	R45				
Voiteluöljyt (maaöljy), vetykrakattu ei-aromaattinen parafiinit poistettu liuottimella;Perusöljy - täsmentämätön	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-498-00-7	92045-43-7	295-424-8	H, L
Voiteluöljyt;Perusöljy - täsmentämätön;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuutto- ja vahanpoistoprosesseista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiilluvut ovat välillä C15:sta C50:een.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-484-00-0	74869-22-0	278-012-2	H, L
Voitelurasvat;Rasva;[Monimutkainen seos hiilivetyjä, joiden hiilluvut ovat pääasiassa välillä C12:sta C50:een. Saattaa sisältää orgaanisia alkaalimetallien, maaalkaalimetallien ja/tai alumiiniyhdisteiden suoloja.]	T R: 45 S: 53-45	Carc. Cat. 2; R45	649-243-00-X	74869-21-9	278-011-7	H, N
reaktiotuotteet: Volframihexakloridi ja 2-metyylipropan-2-oli, nonyylifenoli ja pentaani-2,4-dioni;**	F; C; N R: 11-20-34-43-50/53 S: (1/2-)16-26-29-33-36/37/39-45-60-61	F; R11;Xn; R20;C; R34;R43; N; R50-53	074-002-00-5		408-250-6	
Warfariini [1]; (S)-4-hydroksi-3-(3-okso-1-fenyylibutyyl)-2-bentsopyroni [2];(R)-4-hydroksi-3-(3-okso-1-fenyylibutyyl)-2-bentsopyroni [3]	T R: 61-48/25-52/53 S: 53-45-61	Repr. Cat. 1; R61;T; R48/25; R52-53	607-056-00-0	81-81-2 5543-57-7 5543-58-8	201-377-6 226-907-3 226-908-9	E
Zinebi	Xi R: 37-43 S: (2-)8-24/25-46	Xi; R37;R43	006-078-00-2	12122-67-7	235-180-1	
Ziraami;**	Xn R: 22-36/37/38-68 S: (2-)36/37	Muta. Cat. 3; R68; Xn; R22;Xi; R36/37/38	006-012-00-2	137-30-4	205-288-3	
Zirkoniumjauhe (stabiloimaton)	F R: 15-17 S: (2-)7/8-43	F; R15-17	040-001-00-3	7440-67-7	231-176-9	
Zirkoniumjauhe (stabiloitu)	R: 15 S: (2-)7/8-43	F; R15	040-002-00-9			

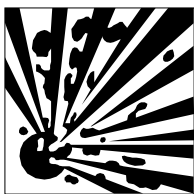
Aineen nimen perässä oleva \* (26.ATP) \*\* (28.ATP) merkki tarkoittaa uutta nimikettä tai muutosta edelliseen aineluetteloon.

N:o 624

1953

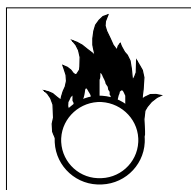
VAROITUSMERKKIEN KIRJAINNUKSET<sup>1)</sup>, VAROITUSMERKIT JA NIIDEN NIMET

E



Räjähävä  
Explosiv

O

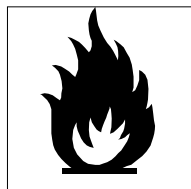


Hapettava  
Oxiderande

F

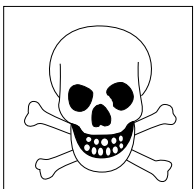


Helposti syttyvä  
Mycket brandfarlig

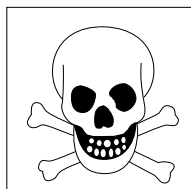
F<sup>+</sup>

Erittäin helposti  
syttyvä  
Extremt brandfarlig

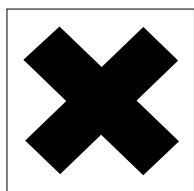
T



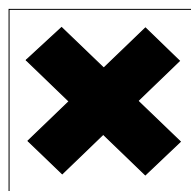
Myrkyllinen  
Giftig

T<sup>+</sup>

Erittäin myrkyllinen  
Mycket giftig

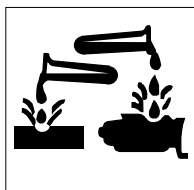
X<sub>n</sub>

Haitallinen  
Hälsoskadlig

X<sub>i</sub>

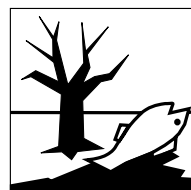
Ärsyttävä  
Irriterande

C



Syövyttävä  
Frätande

N



Ympäristölle  
vaarallinen  
Miljöfarlig

<sup>1)</sup> Varoitusmerkin yläpuolella on kirjaintunnus, joka kuvaa varoitusmerkkiä aineluettelossa.

## VAARAA OSOITTAVAT STANDARDILAUSEKKEET (R-LAUSEKKEET)

Liite 3

- R1: Räjätävää kuivana.  
Explosivt vid torrt tillstånd.
- R2: Räjätävää iskun, hankauksen, avotulen tai muun sytytyslähteen vaikutuksesta.  
Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak.
- R3: Erittäin helposti räjätävää iskun, hankauksen, avotulen tai muun sytytyslähteen vaikutuksesta.  
Mycket explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak.
- R4: Muodostaa erittäin herkästi räjätäviä metalliyhdisteitä.  
Bildar mycket känsliga explosiva metallföreningar.
- R5: Räjähdyksivaarallinen kuumennettaessa.  
Explosivt vid uppvärmning.
- R6: Räjätävää sellaisenaan tai ilman kanssa.  
Explosivt vid kontakt och utan kontakt med luft.
- R7: Aiheuttaa tulipalon vaaran.  
Kan orsaka brand.
- R8: Aiheuttaa tulipalon vaaran palavien aineiden kanssa.  
Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.
- R9: Räjätävää sekoitettaessa palavien aineiden kanssa.  
Explosivt vid blandning med brännbart material.
- R10: Syttyvää.  
Brandfarligt.
- R11: Helposti syttyvää.  
Mycket brandfarligt.
- R12: Erittäin helposti syttyvää.  
Extremt brandfarligt.
- R13: -<sup>1)</sup>
- R14: Reagoi voimakkaasti veden kanssa.  
Reagerar häftigt med vatten.
- R15: Vapauttaa erittäin helposti syttyviä kaasuja veden kanssa.  
Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
- R16: Räjätävää hapettavien aineiden kanssa.  
Explosivt vid blandning med oxiderande ämnen.
- R17: Itsestään syttyvää ilmassa.  
Självantänder i luft.
- R18: Käytössä voi muodostua syttyvä/räjätävä höyry-ilma-seos.  
Vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas.
- R19: Saattaa muodostua räjätäviä peroksidgeja.  
Kan bilda explosiva peroxider.
- R20: Terveydelle haitallista hengitettynä.  
Farligt vid inandning.
- R21: Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.  
Farligt vid hudkontakt.
- R22: Terveydelle haitallista nieltynä.  
Farligt vid förtäring.
- R23: Myrkyllistä hengitettynä.

<sup>1)</sup> Lauseketta ei määritelty.

- Giftigt vid inandning.
- R24: Myrkyllistä joutuessaan iholle.  
Giftigt vid hudkontakt.
- R25: Myrkyllistä nieltynä.  
Giftigt vid förtäring.
- R26: Erittäin myrkyllistä hengitettynä.  
Mycket giftigt vid inandning.
- R27: Erittäin myrkyllistä joutuessaan iholle.  
Mycket giftigt vid hudkontakt.
- R28: Erittäin myrkyllistä nieltynä.  
Mycket giftigt vid förtäring.
- R29: Kehittää myrkyllistä kaasua veden kanssa.  
Utvecklar giftig gas vid kontakt med vatten.
- R30: Käytettäessä voi muuttua helposti syttyväksi.  
Kan bli mycket brandfarligt vid användning.
- R31: Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.  
Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
- R32: Kehittää erittäin myrkyllistä kaasua hapon kanssa.  
Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.
- R33: Terveystieteiden haittojen vaara pitkäaikaisessa altistuksessa.  
Kan ansamlas i kroppen och ge skador.
- R34: Syövyttävää.  
Frätande.
- R35: Voimakkaasti syövyttävää.  
Starkt frätande.
- R36: Ärsyttää silmiä.  
Irriterar ögonen.
- R37: Ärsyttää hengityselimiä.  
Irriterar andningsorganen.
- R38: Ärsyttää ihoa.  
Irriterar huden.
- R39: Erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara.  
Risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador.
- R40: Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.  
Misstänks kunna ge cancer.
- R41: Vakavan silmävaurion vaara.  
Risk för allvarliga ögonskador.
- R42: Altistuminen hengitysteitse voi aiheuttaa herkistymistä.  
Kan ge allergi vid inandning.
- R43: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.  
Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R44: Räjähdyksivaara kuumennettaessa suljetussa astiassa.  
Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.
- R45: Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa.  
Kan ge cancer.
- R46: Saattaa aiheuttaa periytyviä perimävaurioita.  
Kan ge ärftliga genetiska skador.
- R47: -
- R48: Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle.  
Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering.
- R49: Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa hengitettynä.

- R50: Kan ge cancer vid inandning.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille.  
Mycket giftigt för vattenorganismer.
- R51: Myrkyllistä vesieliöille.  
Giftigt för vattenorganismer.
- R52: Haitallista vesieliöille.  
Skadligt för vattenorganismer.
- R53: Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.  
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R54: Myrkyllistä kasveille.  
Giftigt för växter.
- R55: Myrkyllistä eläimille.  
Giftigt för djur.
- R56: Myrkyllistä maaperäeliöille.  
Giftigt för markorganismer.
- R57: Myrkyllistä mehiläisille.  
Giftigt för bin.
- R58: Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristössä.  
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
- R59: Vaarallista otsonikerrokselle.  
Farligt för ozonskiktet.
- R60: Voi heikentää hedelmällisyyttä.  
Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga.
- R61: Vaarallista sikiölle.  
Kan ge fosterskador.
- R62: Voi mahdollisesti heikentää hedelmällisyyttä.  
Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
- R63: Voi olla vaarallista sikiölle.  
Möjlig risk för fosterskador.
- R64: Saattaa aiheuttaa haittaa rintaruokinnassa oleville lapsille.  
Kan skada spädbarn under amningsperioden.
- R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.  
Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- R66: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.  
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- R67: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.  
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- R68: Pysyvien vaurioiden vaara.  
Möjlig risk för bestående hälsoskador.

**YHDISTETYT VAARAA OSOITAVAT STANDARDILAUSEKKEET  
(YHDISTETYT R-LAUSEKKEET):**

- R14/15: Reagoi voimakkaasti veden kanssa vapauttaen helposti syttyviä kaasuja.  
Reagerar häftigt med vatten varvid extremt brandfarliga gaser bildas.
- R15/29: Vapauttaa myrkyllisiä, helposti syttyviä kaasuja veden kanssa.  
Utvecklar giftig och extremt brandfarlig gas vid kontakt med vatten.
- R20/21: Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.  
Farligt vid inandning och hudkontakt.
- R20/22: Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.

- R20/21/22: Farligt vid inandning och förtäring.  
Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R21/22: Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.  
Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R23/24: Farligt vid hudkontakt och förtäring.  
Myrkyllistä hengitettynä ja joutuessaan iholle.
- R23/25: Giftigt vid inandning och hudkontakt.  
Myrkyllistä hengitettynä ja nieltynä.
- R23/24/25: Giftigt vid inandning och förtäring.  
Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R24/25: Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.  
Myrkyllistä joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R26/27: Giftigt vid hudkontakt och förtäring.  
Erittäin myrkyllistä hengitettynä ja joutuessaan iholle.
- R26/28: Mycket giftigt vid inandning och hudkontakt.  
Erittäin myrkyllistä hengitettynä ja nieltynä.
- R26/27/28: Mycket giftigt vid inandning och förtäring.  
Erittäin myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R27/28: Mycket giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.  
Erittäin myrkyllistä joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R36/37: Mycket giftigt vid hudkontakt och förtäring.  
Ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.
- R36/38: Irriterar ögonen och andningsorganen.  
Ärsyttää silmiä ja ihoa.
- R36/37/38: Irriterar ögonen och huden.  
Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
- R37/38: Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.  
Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
- R39/23: Irriterar andningsorganen och huden.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä.
- R39/24: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle.
- R39/25: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid hudkontakt.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara nieltynä.
- R39/23/24: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid förtäring.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja joutuessaan iholle.
- R39/23/25: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning och hudkontakt.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja nieltynä.
- R39/24/25: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning och förtäring.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle ja nieltynä.
- R39/23/24/25: Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid hudkontakt och förtäring.  
Myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.

- R39/26: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning.
- R39/27: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid hudkontakt.
- R39/28: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara nieltynä.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid förtäring.
- R39/26/27: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja joutuessaan iholle.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning och hudkontakt.
- R39/26/28: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja nieltynä.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning och förtäring.
- R39/27/28: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid hudkontakt och förtäring.
- R39/26/27/28: Erittäin myrkyllistä: erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Mycket giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring.
- R68/20: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid inandning.
- R68/21: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid hudkontakt.
- R68/22: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara nieltynä.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.
- R68/20/21: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja joutuessaan iholle.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid inandning och hudkontakt.
- R68/20/22: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä ja nieltynä.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid inandning och förtäring.
- R68/21/22: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid hudkontakt och förtäring.
- R68/20/21/22: Terveydelle haitallista: pysyvien vaurioiden vaara hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring.
- R42/43: Altistuminen hengitysteitse ja ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.  
Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.
- R48/20: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
- R48/21: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle joutuessaan iholle.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom hudkontakt.
- R48/22: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa ter-

- veydelle nieltynä.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
- R48/20/21: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä ja joutuessaan iholle.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och hudkontakt.
- R48/20/22: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä ja nieltynä.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och förtäring.
- R48/21/22: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom hudkontakt och förtäring.
- R48/20/21/22: Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
- R48/23: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
- R48/24: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle joutuessaan iholle.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom hudkontakt.
- R48/25: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle nieltynä.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
- R48/23/24: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä ja joutuessaan iholle.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och hudkontakt.
- R48/23/25: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä ja nieltynä.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och förtäring.
- R48/24/25: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom hudkontakt och förtäring.
- R48/23/24/25: Myrkyllistä: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.  
Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
- R50/53: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.  
Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R51/53: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.



R52/53: Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia  
vesiympäristössä.  
Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i  
vattenmiljön.

**TURVALLISUUSTOIMENPITEITÄ OSOITTAVAT STANDARDILAUSEKKEET  
(S-LAUSEKKEET)**

- S1: Säilytettävä lukitussa tilassa.  
Förvaras i låst utrymme.
- S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
Förvaras oåtkomligt för barn.
- S3: Säilytettävä viileässä.  
Förvaras svalt.
- S4: Ei saa säilyttää asuintiloissa.  
Förvaras avskilt från bostadsutrymnen.
- S5: Sisältö säilytettävä ... (tarkoitukseen soveltuvan nesteen ilmoittaa valmistaja/maahantuojia).  
Förvara innehållet i... (ändamålsenlig vätska anges av tillverkaren/importören).
- S6: Säilytettävä ... (inertin kaasun ilmoittaa valmistaja/maahantuojia).  
Förvaras i ... (inert gas anges av tillverkaren/importören)
- S7: Säilytettävä tiiviisti suljettuna.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- S8: Säilytettävä kuivana.  
Förpackningen förvaras torrt.
- S9: Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
- S10: -<sup>1)</sup>
- S11: -
- S12: Pakkausta ei saa sulkea ilmatiiviisti.  
Förpackningen får inte tillslutas lufttätt.
- S13: Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- S14: Säilytettävä erillään ... (yhteensopimattomat aineet ilmoittaa valmistaja/maahantuojia).  
Förvaras åtskilt från ... (oförenliga ämnen anges av tillverkaren/importören).
- S15: Suojattava lämmöltä.  
Får inte utsättas för värme.
- S16: Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- S17: Säilytettävä erillään syttyvistä kemikaaleista.  
Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.
- S18: Pakkauksen käsittelyssä ja avaamisessa on noudatettava varovaisuutta.  
Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
- S19: -
- S20: Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.  
Ät inte eller drick inte under hanteringen
- S21: Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
Rök inte under hanteringen.
- S22: Vältettävä pölyn hengittämistä.

<sup>1)</sup> Lauseketta ei ole määritetty.

- Undvik inandning av damm.
- S23: Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä (oikean sanamuodon valitsee valmistaja / maahantuojaja).  
Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering väljs av tillverkaren/importören).
- S24: Varottava kemikaalin joutumista iholle.  
Undvik kontakt med huden.
- S25: Varottava kemikaalin joutumista silmiin.  
Undvik kontakt med ögonen.
- S26: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.  
Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- S27: Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.  
Tag genast av alla nedstänkta kläder.
- S28: Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä ... (aineen ilmoittaa valmistaja/maahantuojaja).  
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket ... (anges av tillverkaren/importören)
- S29: Ei saa tyhjentää viemäriin.  
Töm ej i avloppet.
- S30: Tuotteeseen ei saa lisätä vettä.  
Häll aldrig vatten på eller i produkten.
- S31: -
- S32: -
- S33: Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- S34: -
- S35: Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.  
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
- S36: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.  
Använd lämpliga skyddskläder.
- S37: Käytettävä sopivia suojakäsineitä.  
Använd lämpliga skyddshandskar.
- S38: Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.  
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
- S39: Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta.  
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- S40: Kemikaali puhdistettava pinnoilta käyttäen ... (kemikaalin ilmoittaa valmistaja/maahantuojaja).  
Golv och förorenade föremål tvättas med ... (kemikalie anges av tillverkaren/importören).
- S41: Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä.  
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
- S42: Kaasutuksen/ruiskutuksen aikana käytettävä sopivaa hengityksensuojainta(oikean sanamuodon valitsee valmistaja/maahantuojaja) .  
Använd lämpligt andningsskydd vid gasning/sprutning (specificeras av tillverkaren/importören).
- S43: Sammutukseen käytettävä ...(ilmoitettava sopiva sammutusmenetelmä. Jos vesi lisää vaaraa, lisättävä sanat: Sammutukseen ei saa käyttää vettä).  
Vid brandsläckning använd ... (lämplig släckningsmetod bör anges. Om vatten ökar risken, bör till texten fogas: Använd aldrig vatten).

- S44: -
- S45: Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).  
Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
- S46: Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.  
Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
- S47: Säilytettävä alle ... °C lämpötilassa (valmistaja/maahantuoja ilmoittaa lämpötilan).  
Förvaras vid en temperatur som inte överstiger ... °C (anges av tillverkaren/importören).
- S48: Säilytettävä kosteana ... (valmistaja/maahantuoja ilmoittaa sopivan aineen).  
Innehållet skall hållas fuktigt med ... (lämpligt material anges av tillverkaren/importören).
- S49: Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa.  
Förvaras endast i originalförpackningen.
- S50: Ei saa sekoittaa ... (valmistaja/maahantuoja ilmoittaa aineen) kanssa.  
Blanda inte med ... (ämnet anges av tillverkaren/importören)
- S51: Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.  
Sörj för god ventilation.
- S52: Ei suositella sisäkäyttöön laajoilla pinnoilla.  
Olämpligt för användning inomhus vid behandling av stora ytor.
- S53: Vältettävä altistumista - ohjeet luettava ennen käyttöä.  
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.
- S54: -
- S55: -
- S56: Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.  
Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för problemavfall.
- S57: Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.  
Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.
- S58: -
- S59: Hanki valmistajalta/luovuttajalta tietoja uudelleenkäytöstä/kierrätyksestä.  
Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning.
- S60: Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä.  
Detta material och dess behållare skall tas om hand som problemavfall.
- S61: Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote.  
Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/skyddsinformationsblad.
- S62: Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.  
Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
- S63: Jos ainetta on onnettomuuden sattuessa hengitetty: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet levossa.  
Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.
- S64: Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuisaan).  
Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).

**YHDISTETYT TURVALLISUUSTOIMENPITEITÄ OSOITTAVAT  
STANDARDILAUSEKKEET  
(YHDISTETYT S-LAUSEKKEET)**

- S1/2: Säilytettävä lukitussa tilassa ja lasten ulottumattomissa.  
Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.
- S3/7 Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.
- S3/9/14: Säilytettävä erillään ... (yhteensopimattomat aineet ilmoittaa valmistaja/maahantuojia) viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Förvaras svalt på väl ventilerad plats åtskilt från... (oförenliga ämnen anges av tillverkaren/importören).
- S3/9/14/49: Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto erillään ... (yhteensopimattomat aineet ilmoittaa valmistaja/maahantuojia).  
Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats åtskilt från... (oförenliga ämnen anges av tillverkaren/importören).
- S3/9/49: Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.
- S3/14: Säilytettävä viileässä erillään ... (yhteensopimattomat aineet ilmoittaa valmistaja/maahantuojia).  
Förvaras svalt och åtskilt från... (oförenliga ämnen anges av tillverkaren/importören).
- S7/8: Säilytettävä kuivana ja tiiviisti suljettuna.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
- S7/9: Säilytettävä tiiviisti suljettuna paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.
- S7/47 Säilytettävä tiiviisti suljettuna ja alle ...°C lämpötilassa (valmistaja/maahantuojia ilmoittaa lämpötilan).  
Förpackningen förvaras väl tillsluten vid en temperatur som inte överstiger... °C (anges av tillverkaren/importören).
- S20/21: Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
- S24/25: Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.
- S27/28: Ihokosketuksen jälkeen, saastunut vaatetus on riisuttava välittömästi ja roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä . . . (aineen ilmoittaa valmistaja/maahantuojia)  
Vid kontakt med huden, tag genast av all nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket . . . (anges av tillverkaren)
- S29/35: Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.  
Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt.
- S29/56: Ei saa tyhjentää viemäriin, tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.  
Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för problemavfall.
- S36/37: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.  
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
- S36/37/39: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.  
Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

- S36/39: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien- tai kasvonsuojainta.  
Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- S37/39: Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.  
Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- S47/49: Säilytettävä alkuperäispakkauksessa alle ...°C lämpötilassa  
(valmistaja/maahantuojia ilmoittaa lämpötilan).  
Förvaras endast i originalförpackningen vid en temperatur som inte överstiger... °C  
(anges av tillverkaren/importören).

## LIITTEESSÄ 1 OLEVAT NIMIKKEET INDEKSINUMERON MUKAISESSA JÄRJESTYKSESSÄ

Indeksinvro	Nimike
001-001-00-9	Vety
001-002-00-4	Alumiiniliumhydridi
001-003-00-X	Natriumhydridi
001-004-00-5	Kalsiumhydridi
003-001-00-4	Litium
003-002-00-X	n-Heksyylilium
004-001-00-7	Beryllium
004-002-00-2	Berylliumyhdisteet, paitsi alumiiniberylliumsiikaatit, ja muualla tässä luettelossa mainitut;**
004-003-00-8	Berylliumoksidi;**
005-001-00-X	Booritrifluoridi
005-002-00-5	Booritrikloridi
005-003-00-0	Booritribromidi
005-004-00-6	Trialkyyliboraanit
005-005-00-1	Trimetyyliboraatti
005-006-00-7	Dibutyylinavyetyboraatti
006-001-00-2	Hiilimonoksidi
006-002-00-8	Fosgeeni
006-003-00-3	Rikkihiili
006-004-00-9	Kalsiumkarbidi
006-005-00-4	Tiraami;**
006-006-00-X	Syaanivety
006-006-01-7	Syaanivety ...%
006-007-00-5	Syaanivetyhapon suolat lukuunottamatta kompleksisia syanideja kuten ferrosyanidit, ferrisyjanidit ja elohopeaoksisyanidi
006-008-00-0	Antu
006-009-00-6	Isolaani
006-010-00-1	Dimetani
006-011-00-7	Karbaryyli; 1-naftyyylimetyylikarbamaatti;*
006-012-00-2	Ziraami;**
006-013-00-8	Metaami-Na ; natriummetyyliditiokarbamaatti;*
006-014-00-3	Nabami; Dinatriummetyleenibisiditiokarbamaatti
006-015-00-9	Diuroni; 3-(3,4-dikloorifenyyli)-1,1-dimetyyliurea;**
006-016-00-4	Propoksuuri ; 2-(1-metyylitoksifenyyli)metyylikarbamaatti;*
006-017-00-X	Aldikarbi; 2-metyyli-2-(metyyli)propanaali-O-(N-metyylikarbamoyyli)oksiimi;*
006-018-00-5	Aminokarbi; 4-dimetyyliamino-3-tolyylimetyylikarbamaatti;*
006-019-00-0	Di-allaatti; S-(2,3-diklooriallyyli)-N,N-di-isopropyyliitiokarbamaatti;*
006-020-00-6	Barbaani; 4-klooribut-2-ynyyli-N-(3-kloorifenyyli)karbamaatti;*
006-021-00-1	Linuroni; 3-(3,4-dikloorifenyyli)-1-metoksi-1-metyyliurea
006-022-00-7	Dekarbofuraani
006-023-00-2	Merkaptodimetuuri; metiokarbi; 3,5-dimetyyli-4-(metyyli)fenyyylimetyylikarbamaatti;*
006-024-00-8	Proksaani-natrium;Natrium-O-isopropyyliiditiokarbamaatti;**
006-025-00-3	Alletriini [1]; (RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopropent-2-enyyli(1RS,3RS;1RS,3SR)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti [1]; bioalletriini [1]; (RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopropent-2-enyyli(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti [1]; S-bioalletriini [2];(S)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopropent-2-enyyli(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti [2]; esbioalletriini [3];(RS)-3-allyyli-2-metyyli-4-oksosyklopropent-2-enyyli(1R,3R)-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyli-prop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti [3]
006-026-00-9	Karbofuraani; 2,3-dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuranylimetyylikarbamaatti;*
006-028-00-X	Dinobutoni; 2-(1-metyylipropyli)-4,6-dinitrofenyyli-isopropyylikarbamaatti;*
006-029-00-5	Dioksakarbi; 2-(1,3-dioksolan-2-yyli)fenyyylimetyylikarbamaatti;*
006-030-00-0	EPTC
006-031-00-6	Formetanaatti
006-032-00-1	Monolinuroni; 3-(4-Kloorifenyyli)-1-metoksi-1-metyyliurea;**
006-033-00-7	Metoksuroni; 3-(3-kloori-4-metoksifenyyli)-1,1-dimetyyliurea;*
006-034-00-2	Pebulaatti; S-propyylibutylietyylikarbamotioaatti;*
006-035-00-8	Pirimikarbi; 5,6-dimetyyli-2-dimetyyliaminopyrimidin-4-yyli-N,N-dimetyylikarbamaatti;*
006-036-00-3	Bentsotiatsuroni
006-037-00-9	Promekarbi; 5-isopropyyli-3-tolyylimetyylikarbamaatti;*
006-038-00-4	Sulfallaatti; 2-klooriallyyliiditiokarbamaatti;*
006-039-00-X	Triallaatti; S-2,3,3-triklooriallyyliidi-isopropyyliitiokarbamaatti;*
006-040-00-5	Monometilaani
006-041-00-0	Dimetyylikarbamoylikloridi ;**

Indeksinro	Nimike
006-042-00-6	Monuroni; 3-(4-kloorifenyli)-1,1-dimetyyliurea;*
006-043-00-1	Monuroni-TCA; 3-(4-kloorifenyli)-1,1-dimetyyliuroniutriklooriasetaatti;*
006-044-00-7	Isoproturoni
006-045-00-2	Metomyyli; 1-metyyliioetylideeniiniimetyyliikarbamaatti;*
006-046-00-8	Bendiokarbi; 2,2-dimetyyli-1,3-bentsodioksol-4-yyliimetyyliikarbamaatti;*
006-047-00-3	Bufenkarbi; 3-(1-metyyliibutyli)fenyyliimetyyliikarbamaatin ja 3-(1-etyylipropyyli)fenyyliimetyyliikarbamaatin seos;*
006-048-00-9	Etiofenkarbi; 2-etyyliiometyyliifenyylimetyyliikarbamaatti;*
006-049-00-4	Diksantogeeni
006-050-00-X	Fenuroni-TCA; 1,1-dimetyyli-3-fenyliuroniutriklooriasetaatti;*
006-051-00-5	Ferbami
006-052-00-0	Formetanaattihydrokloridi
006-053-00-6	Isoprokarbi; o-kumenyyliimetyyliikarbamaatti;*
006-054-00-1	Meksakarbaatti; 4-dimetyyliamino-3,5-ksyyliimetyyliikarbamaatti;*
006-055-00-7	Ksyyliikarbi
006-056-00-2	Metoliikarbi
006-057-00-8	Nitrapyriini; 2-kloori-6-trikloorimetyyliipyridiini;*
006-058-00-3	Noruroni
006-059-00-9	Oksamyyl
006-060-00-4	Oksikarboksiini; 5,6-dihydro-2-metyyli-1,4-oksati-iini-3-karboksaniliidi-4,4-dioksidi;*
006-061-00-X	Protiokarbihydrokloridi
006-062-00-5	Metyyli-3,4-dikloorifenyliikarbamaatti
006-063-00-0	Tiobenkarbi
006-064-00-6	Tiofanoksi
006-065-00-1	3-Kloori-6-syaani-bisyklo(2,2,1)heptaani-2-oni-O-(N-metyyliikarbamyyl)oksiimi
006-066-00-7	Vernolaatti
006-067-00-2	3,5-Ksyyliimetyyliikarbamaatti
006-068-00-8	Diatsometaani
006-069-00-3	Tiofanaatti-metyyli; 1,2-Di(3-metoksikarbonyyli-2-tioureidi)bentseeni;**
006-070-00-9	Furmesykloksi; N-sykloheksyyli-N-metoksi-2,5-dimetyyli-3-furamidi;*
006-071-00-4	Syklo-okt-4-en-1-yyliimetyyliikarbamaatti
006-072-00-X	S-Bentsyyli-N,N-dipropyliitiokarbamaatti
006-073-00-5	3-(Dimetyyliamino)propyyliurea
006-074-00-0	2-(3-(1-Propeeni-2-yyli)fenyyli)-2-propyyli-isosyanaatti
006-076-00-1	Mankotsebi
006-077-00-7	Manebi
006-078-00-2	Zinebi
006-079-00-8	Disulfiraami; tetraetyyliuraamidisulfidi
006-080-00-3	Tetrametyyliuraamimonosulfidi
006-081-00-9	Sinkkibis(dibutyliidiokarbamaatti)
006-082-00-4	Sinkkibis(dietyliidiokarbamaatti)
006-083-00-X	Butokarboksiini; 3-(metyyli)-2-butanoni-O-[(metyyliamino)karbonyyli]oksiimi
006-084-00-5	2,3-Dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuryyli[(dibutyliamino)tio]metyyliikarbamaatti; karbosulfaani
006-085-00-0	2-Butyyliifenyylimetyyliikarbamaatti; fenobukarbi
006-086-00-6	Etyyli[2-(4-fenoksiifenoksi)etyyliikarbamaatti; fenoksiikarbi
006-087-00-1	2,3-Dihydro-2,2-dimetyyli-7-bentsofuryyli-2,4-dimetyyli-6-oksa-5-okso-3-tia-2,4-diatsadekanaoatti; furatiokarbi
006-088-00-7	Benfurakarbi; etyyli-N-[2,3-dihydro-2,2-dimetyyli]bentsofuran-7-yylioksikarbonyyli(metyyli)aminotio]-N-isopropyyli-β-alaninaatti;*
006-089-00-2	Klooridioksidi
006-089-01-X	Klooridioksidi ...%
006-090-00-8	2-((3-Jodi-2-propynyli)oksi)etyyliifenyliikarbamaatti;*
007-001-00-5	Ammoniakki, vedetön
007-001-01-2	Ammoniakkiuos ... %
007-002-00-0	Typpidioksidi [1];dityppitetroksidi [2]
007-003-00-6	Kloorimekvaattikloridi
007-004-00-1	Typpihapo... %
007-006-00-2	Etyylinitriitti
007-007-00-8	Etyylinitraatti
007-008-00-3	Hydratsiini
007-009-00-9	Disykloheksyyliammoniumnitriitti
007-010-00-4	Natriumnitriitti
007-011-00-X	Kaliumnitriitti
007-012-00-5	N,N-Dimetyylihydratsiini; 1,1-dimetyylihydratsiini;*
007-013-00-0	1,2-Dimetyylihydratsiini; N,N'-dimetyylihydratsiini;*
007-014-00-6	Hydratsiinin suolat
007-015-00-1	O-Etyylihydroksyyliamiini;**
007-016-00-7	Butylinitriitti
007-017-00-2	Isobutylinitriitti



Indeksinro	Nimike
007-018-00-8	sek-Butyylinitriitti
007-019-00-3	tert-Butyylinitriitti
007-020-00-9	Pentyylinitriitti [1]; "amyylinitriitti", isomeerien seos [2]
007-021-00-4	Hydratsobentseeni
007-022-00-X	Hydratsiini-bis(3-karboksi-4-hydroksibentseenisulfonaatti)
007-023-00-5	Natrium-3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)propyylikarbamyyli)bentseenisulfonaatti
007-024-00-0	2-(Dekyyli)etyyliammoniumkloridi
007-025-00-6	(4-Hydratsiinifenyyli)-N-metyylimetaanisulfonamidihydrokloridi;**
007-026-00-1	Okso-((2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)amino)karbonyliasetohydratsidi;**
007-027-00-7	1,6-bis(3,3-bis((1-Metyylipentyyli-idenimino)propyyli)ureido)heksaani;**
008-001-00-8	Happi, nesteytetty
008-003-00-9	Vetyperoksidiliuos ... %
009-001-00-0	Fluori
009-002-00-6	Fluorivety
009-003-00-1	Fluorivetyhappo... %;*
009-004-00-7	Natriumfluoridi
009-005-00-2	Kaliumfluoridi
009-006-00-8	Ammoniumfluoridi
009-007-00-3	Natriumbifluoridi; natriumvetydifluoridi
009-008-00-9	Kaliumbifluoridi
009-009-00-4	Ammoniumbifluoridi
009-010-00-X	Fluoriboorihappo... %
009-011-00-5	Fluoripihappo... %
009-012-00-0	Natrium-[1] kalium-[2] ammonium-[3] fluorisilikaatit
009-013-00-6	Fluorisilikaatit, paitsi muualla luettelossa mainitut
009-014-00-1	Lyijyheksafluorisilikaatti;**
009-015-00-7	Sulfurylidifluoridi
009-016-00-2	Alumiinitrinatriumheksafluoridi; kryoliitti
009-017-00-8	Kalium- $\mu$ -fluori-bis(trietyylialumiini)
009-018-00-3	Magnesiumheksafluorisilikaatti
011-001-00-0	Natrium
011-002-00-6	Natriumhydroksidi
011-003-00-1	Natriumperoksidi
011-004-00-7	Natriumatsidi
011-005-00-2	Natriumkarbonaatti
011-006-00-8	Natriumsyanaatti
012-001-00-3	Magnesiumjauhe (stabiloimaton)
012-002-00-9	Magnesium, jauhe tai lastut (stabiloitu)
012-003-00-4	Magnesiumalkyyli, hiiliatomien määrä 1-5
013-001-00-6	Alumiinjauhe (stabiloimaton)
013-002-00-1	Alumiinjauhe (stabiloitu);**
013-003-00-7	Alumiinikloridi, vedetön
013-004-00-2	Alumiinialkyyli, hiiliatomien määrä 1-5
013-005-00-8	Dietyyli(etyylidimetyylisilanolaahti)alumiini
013-006-00-3	(Etyyli-3-oksobutanoaatti-O'1,O'3)(2-dimetyyliaminoetanolaahti)(1-metoksi-2-propanolaatti)alumiini(III), dimerisoitu
013-007-00-9	Poly(okso(2-butoksietyyli-3-oksobutanoaatti-O'1,O'3)alumiini)
013-008-00-4	di-n-Oktyylialumiinijodidi;**
014-001-00-9	Trikloorisilaani
014-002-00-4	Piitetrakloridi
014-003-00-X	Dimetyylidikloorisilaani
014-004-00-5	Trikloorimetyylisilaani
014-005-00-0	Tetraetyylisilikaatti
014-006-00-6	bis(4-Fluorifenyyli)metyyli(1,2,4-triatsol-4-yylimetyyli)silaanidihydrokloridi
014-007-00-1	Trietoksi-isobutyylisilaani
014-008-00-7	(Kloorimetyyli)bis(4-fluorifenyyli)metyylisilaani
014-009-00-2	Isobutyylisipropyylidimetoksisilaani
014-010-00-8	Dinatriummetasilikaatti
014-011-00-3	Sykloheksyyldimetoksimetyylisilaani
014-012-00-9	bis(3-(Trimetoksisilyyli)propyyli)amiini
014-013-00-4	$\alpha$ -Hydroksipoly(metyyli-(3-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidiini-4-yylioksi)propyyli)siloksaani)
014-014-00-X	6-(2-Kloorietyyli)-6-(2-metoksietoksi)-2,5,7,10-tetraoksa-6-silaanidekaani; etaselasii
014-015-00-5	$\alpha$ -Trimetyylisilanyyli- $\omega$ -trimetyylisiloksipoly(oksi(metyyli-3-(2-(2-metoksi)propoksi)propoksi)propyyli)silaanidii)yl]-ko-oksi(dimetyylisilaani))
014-016-00-0	Seos: 1,3-diheks-5-en-1-yyli-1,1,3,3-tetrametyylidisiloksaani; 1,3-diheks-n-en-1-yyli-1,1,3,3-tetrametyylidisiloksaani;*
014-017-00-6	Flusilatoli; bis(4-Fluorifenyyli)(metyyli)(1H-1,2,4-triatsol-1-yylimetyyli)silaani;**
014-018-00-1	Oktametyylisyklotetrasiloksaani;**
014-019-00-7	Seos: 4-[[bis-(4-fluorifenyyli)metyylisilyyli]metyyli]-4H-1,2,4-triatsoli; 1-[[bis-(4-

Indeksinro	Nimike
	fluorifenyyli)metyylisilyli)metyyli]-1H-1,2,4-triaatsoli;**
014-020-00-2	bis(1,1-Dimetyyli-2-propynylioksi)dimetyylisilaani;**
014-021-00-8	tris(Isopropenylioksi)fenyyliisilaani;**
014-022-00-3	reaktiotuote: (2-Hydroksi-4-(3-propenoksi)bentsofenonin ja trietoksisilaanin) sekä piidioksidin ja metyyli(trimetoksisilaanin hydrolyysituote;**
014-023-00-9	$\alpha,\omega$ -Dihydroksipoly-(heks-5-en-1-yyli)metyylisiloksaani;**
014-024-00-4	1-((3-(3-Kloori-4-fluorifenyyli)propyl)dimetyylisilanyyli)-4-etoksibentseeni;**
014-025-00-X	4-[3-(Dietoksimetyylisilylipropoksi)-2,2,6,6-tetrametyyli]piperidiini;**
015-001-00-1	Fosfori, valkoinen ja keltainen
015-002-00-7	Fosfori, punainen
015-003-00-2	Kalsiumfosfidi; Trikalsiumdifosfidi;**
015-004-00-8	Alumiinifosfidi ;**
015-005-00-3	Magnesiumfosfidi; Trimagnesiumdifosfidi;**
015-006-00-9	Trisinkkidifosfidi; Sinkkifosfidi;**
015-007-00-4	Fosforitrikloridi
015-008-00-X	Fosforipentakloridi
015-009-00-5	Fosforioksikloridi
015-010-00-0	Fosforipentoksidi
015-011-00-6	Fosforihappo... %
015-012-00-1	Fosforiseskvisulfidi
015-013-00-7	Trietyylifosfaatti
015-014-00-2	Tributyylifosfaatti
015-015-00-8	Trikesyylifosfaatti; Tritolyylifosfaatti; o-o-o, o-o-m, o-o-p, o-m-m, o-m-p, o-p-p;**
015-016-00-3	Trikesyylifosfaatti; Tritolyylifosfaatti; m-m-m, m-m-p, m-p-p, p-p-p
015-019-00-X	Diklorovossi; 2,2-Dikloorivinyliidimetyylifosfaatti;**
015-020-00-5	Mevinfossi
015-021-00-0	Triklorofoni
015-022-00-6	Fosfamidoni; 2-Kloori-2-dietyylikarbamoyyli-1-metyylivinyliidimetyylifosfaatti;**
015-023-00-1	Pyratsoksoni
015-024-00-7	Triamifossi
015-025-00-2	TEPP; Tetraetyylipyrofosfaatti
015-026-00-8	Sradani
015-027-00-3	Sulfoteppi
015-028-00-9	Demetoni-O; O,O-dietyyli-O-2-etyyliioetyylifosforitioaatti
015-029-00-4	Demetoni-S
015-030-00-X	Demetoni-O-metyyli
015-031-00-5	Demetoni-S-metyyli; S-2-Etyyliioetyyliidimetyylifosforitioaatti
015-032-00-0	Protoaatti
015-033-00-6	Foraatti
015-034-00-1	Parationi
015-035-00-7	Parationi-metyyli
015-037-00-8	Fenkaptioni; S-(2,5-dikloorifenyyliioetyyli-O,O-dietyylifosforitioaatti
015-038-00-3	Kumafossi
015-039-00-9	Atsiinifossi-metyyli ; atsinifossi-metyyli; O,O-dimetyyli-4-oksobentsotriatsin-3-yyliimetyyliiditiofosfaatti;*
015-040-00-4	Diatsinoni
015-041-00-X	Malationi
015-042-00-5	Klortioni
015-043-00-0	Fosnikloori
015-044-00-6	Karbofenotioni
015-045-00-1	Mekarbami; N-Etoksikarbonyyli-N-metyylikarbamoyylimetyyli-O,O-dietyylifosforiditioaatti
015-046-00-7	Oksidemetoni-metyyli; S-2-(Etyylisulfinyyli)etyyli-O,O-dimetyylifosforitioaatti
015-047-00-2	Etion
015-048-00-8	Fentioni ; O,O-dimetyyli-O-(4-metyyliio-m-tolyli)tiofosfaatti;**
015-049-00-3	Endotioni
015-050-00-9	Tiometoni
015-051-00-4	Dimetooaatti
015-052-00-X	Fenklorfossi
015-053-00-5	Menatsoni
015-054-00-0	Fenitrotioni
015-055-00-6	Naledi
015-056-00-1	Atsiinifossi-etyyli ; atsinifossi-etyyli; O,O-dietyyli-4-oksobentsotriatsin-3-yyliimetyyliiditiofosfaatti;*
015-057-00-7	Formotioni
015-058-00-2	Morfotioni; O,O-Dimetyyli-S-(morfoliinikarbonyylimetyyli)fosforiditioaatti
015-059-00-8	Vamidotioni; O,O-Dimetyyli-S-2-(1-metyylikarbamoylietyyliio)etyylifosforitioaatti
015-060-00-3	Disulfotoni
015-061-00-9	Dimefoksi
015-062-00-4	Mipafoksi
015-063-00-X	Dioksationi

Indeksinro	Nimike
015-064-00-5	Bromofossi-etyyli
015-065-00-0	S-[2-(Etyylisulfinyyli)etyyli]-O,O-dimetyylifosforiditioaatti
015-066-00-6	Ometoaatti; O,O-Dimetyyli-S-metyylikarbamoyylimetyylifosforitioaatti
015-067-00-1	Fosaloni; S-(6-Kloori-2-oksobentsoksatsoliini-3-yyliimetyyli)-O,O-dimetyylifosforiditioaatti
015-068-00-7	Diklofentioni; O-2,4-Dikloorifenyli-O,O-dimetyylifosforitioaatti
015-069-00-2	Metidationi; 2,3-Dihydro-5-metoksi-2-okso-1,3,4-tiadiatsoli-3-yyliimetyyli-O,O-dimetyylifosforiditioaatti
015-070-00-8	Syantaatti
015-071-00-3	Klorfenvinfossi
015-072-00-9	Monokrotofossi; Dimetyyli-1-metyyli-2-(metyylikarbamoyyli)vinyylifosfaatti;**
015-073-00-4	Dikrotofossi; (Z)-2-Dimetyylikarbamoyyli-1-metyylivinyylimetyylifosfaatti
015-074-00-X	Krufomaatti; 4-Tert-butyyli-2-kloorifenyylimetyylimetyylifosforiamidaatti
015-075-00-5	S-[2-(Isopropyylisulfinyyli)etyyli]-O,O-dimetyylifosforitioaatti
015-076-00-0	O,O-Dietyyli-O-(4-metyylikumariini-7-yyli)fosforitioaatti
015-077-00-6	2,2-Dikloorivinyli-2-etyylisulfinyylietyylimetyylifosfaatti
015-078-00-1	Demetoni-S-metyylisulfoni
015-079-00-7	Asefaatti
015-080-00-2	Amiditioni
015-081-00-8	O,O,O',O'-Tetrapropyyliditiopyrofosfaatti
015-082-00-3	Atsotoaatti
015-083-00-9	Bensulidi
015-084-00-4	Klorpyrifossi
015-085-00-X	Klorfoniumkloridi
015-086-00-5	Kumitoaatti
015-087-00-0	Syanofossi; O-4-Syanofenyli-O,O-dimetyylifosforitioaatti
015-088-00-6	Dialifossi; ); 2-Kloori-1-ftaali-imidoetyyli-O,O-dimetyylifosforiditioaatti
015-089-00-1	Etoaatti-metyyli
015-090-00-7	Fensulfotoni; O,O-Dietyyli-O-4-metyylisulfinyylifenyylifosforitioaatti
015-091-00-2	Fonofossi
015-092-00-8	Fosasetimi; O,O-bis(4-Kloorifenyli)-N-asetimidoyylifosforiamiditioaatti
015-093-00-3	Leptofossi; O-4-Bromi-2,5-dikloorifenyli-O-metyylifenyylifosforitioaatti
015-094-00-9	Mefosolaani; Dietyyli-4-metyyli-1,3-ditolani-2-ylideenifosforiamidaatti
015-095-00-4	Metamidofossi; O,S-Dimetyylifosforiamiditioaatti
015-096-00-X	Oksidisulfotoni
015-097-00-5	Fentoaatti
015-098-00-0	Trikloronaatti; O-Etyyli-O,2,4,5-trikloorifenylietyylifosfonitioaatti
015-099-00-6	Pirimifossietyyli; O,O-Dietyyli-O-2-dietyyliamino-6-metyyliprimidin-4-yyliifosforitioaatti
015-100-00-X	Foksimi
015-101-00-5	Fosmetti
015-102-00-0	Tris(2-kloorietyyli)fosfaatti
015-103-00-6	Fosforitribromidi
015-104-00-1	Fosforipentasulfidi
015-105-00-7	Trifenyylifosfitti
015-106-00-2	Heksametyylifosforitriamidi; Heksametyylifosforiamidi ;**
015-107-00-8	Etoprofossi
015-108-00-3	Bromofossi
015-109-00-9	Krotoksifossi
015-110-00-4	Syanofenfossi
015-111-00-X	Fosfolani
015-112-00-5	Tionatsiini
015-114-00-6	Klormefossi
015-115-00-1	Klortiofossi
015-116-00-7	Demefioni-O
015-117-00-2	Demefioni-S
015-118-00-8	Demetoni
015-119-00-3	Dimetyyli-4-(metyyli)fenyylifosfaatti
015-120-00-9	Ditalimfossi
015-121-00-4	Edifenfossi; O-Etyyli-S,S-difenyylifosforiditioaatti ;**
015-122-00-X	Etrimfossi
015-123-00-5	Fenamifossi
015-124-00-0	Fostietaani
015-125-00-6	Glyfosiini
015-126-00-1	Heptenofossi
015-127-00-7	Iprobenfossi
015-128-00-2	IPSP
015-129-00-8	Isofenfossi
015-130-00-3	Isotioaatti
015-131-00-9	Isoksationi

Indeksinro	Nimike
015-132-00-4	Metyylikarbofenotoni
015-133-00-X	Piperofossi
015-134-00-5	Pirimifossi-metyyli
015-135-00-0	Profenofossi
015-136-00-6	Propetamfossi
015-137-00-1	Pyratsofossi; O,O-Dietyyli-O-(6-etoksikarbonyyli-5-metyyli-pyratsoli[2,3-a]pyrimidin-2-yyli)fosforitioaatti;**
015-138-00-7	Kinalfossi
015-139-00-2	Terbufossi
015-140-00-8	Triatsofossi; O,O-dietyyli-O-1-fenyyl-1,2,4-triatsol-3-yyliofosfaatti;*
015-141-00-3	Etyleenidiammonium-O,O-bis(oktyyli)-fosforiditioaatti, isomeerien seos
015-142-00-9	Butyyli(dialkyylioksi(dibutoksifosoryylioksi))titaani(trialkyylioksi)titaanifosfaatti
015-143-00-4	2-Kloorietyyli-klooripropyli-2-kloorietyyli-fosfonaatti, isomeerien seos ja 2-kloorietyyli-klooripropyli-2-klooripropyli-fosfonaatti, isomeerien seos
015-144-00-X	Pentyylimetyyli-fosfinaatin [1] ja 2-metyyli-butyylimetyyli-fosfinaatin [2] seos
015-145-00-5	Kupari(I)-O,O-di-isopropyli-fosforiditioaatin ja kupari(I)-O-isopropyli-O-(4-metyyli-2-pentyyli)-fosforiditioaatin ja kupari(I)-O,O-bis(4-metyyli-2-pentyyli)-fosforiditioaatin seos
015-146-00-0	S-(Trisyklo(5.2.1.0 <sup>2,6</sup> )deka-3-en-8-(tai 9)-yyli-O-(isopropyli tai isobutyli tai 2-etyyliheksyyli)-O-(isopropyli tai isobutyli tai 2-etyyliheksyyli)-fosforiditioaatti
015-147-00-6	C12-14-tert-Alkyyliammonium-difenyli-fosforitioaatin [1] ja dinonyylisulfidin (tai disulfidin) [2] seos
015-148-00-1	2-(Difosfonimetyyli)meripihkahappo
015-149-00-7	Trioktyyli-fosfiinioksidin ja triheksyyli-fosfiinioksidin ja heksyyli-dioctyyli-fosfiinioksidin ja diheksyyli-oktyyli-fosfiinioksidin seos
015-150-00-2	(2-(1,3-Dioksolaani-2-yyli)etyyli)trifenyli-fosfoniumbromidi
015-151-00-8	Isopropyli-tert-butyli-fenyli-fosfaatti
015-152-00-3	2-Metoksi-4H-1,3,2-bentsodiksafosforiini-2-sulfidi; dioksabentsofossi
015-153-00-9	O-(5-Kloori-1-isopropyli-1,2,4-triatsoli-3-yyli)-O,O-dietyyli-fosforitioaatti; isatsosfossi
015-154-00-4	2-Kloorietyyli-fosfonihappo; etefoni
015-155-00-X	Ammonium-2-amino-4-(hydroksimetyyli-fosforyyli)butyraatti; glufosinaatti-ammonium
015-156-00-5	Metyyli-3-[[dimetoksifosfiini-tyyli]oksi]metakrylaatti [1]; Metakrifossi [2]; Metyyli-(E)-3-[[dimetoksifosfiini-tyyli]oksi]metakrylaatti [2];**
015-157-00-0	Fosfonihappo [1]; Fosforihapoke [2];**
015-158-00-6	(η-Syklpentadienyli)(η-kumenyyli)rauta(1+)heksafluorifosfaatti(1-)
015-159-00-1	Hydroksifosfonietikkahappo
015-160-00-7	Vanadyyli-pyrosfosfaatti
015-161-00-2	Divanadyyli-pyrosfosfaatti
015-162-00-8	Vanadium(IV)oksidivetyfosfaatti-hemihydraatti, litium-, sinkki-, molybdeeni-, rauta- ja klooriseostettu
015-163-00-3	bis(2,6-Dimetoksibentsoyyli)-2,4,4-trimetyyli-pentyli-fosfiinioksidin
015-164-00-9	Kalsium-P,P'-(1-hydroksietyleeni)bis(vetyfosfonaatti)-dihydraatti;*
015-165-00-4	Seos: tiobis(4,1-fenyleeni)-S,S,S',S'-tetrafenyli-disulfoni-umbisheksafluorofosfaatti; difenyli(4-fenyli-tyyli)fenyli-sulfoni-umbisheksafluorofosfaatti;*
015-166-00-X	3,9-bis(2,6-di-tert-Butyyli-4-metyyli-fenoksi)-2,4,8,10-tetraoksi-3,9-difosfaspiro[5.5]undekaani;*
015-167-00-5	3-(Hydroksifenyli-fosforyyli)propanihappo;*
015-168-00-0	Fostiatsaatti;(RS)-S-sek-Butyyli-O-etyyli-2-okso-1,3-tiatsolidin-3-yyli-fosfonitioaatti;**
015-169-00-6	Tributyli-tetra-tyyli-fosfonium tetrafluoriboraatti;**
015-170-00-1	Seos: di(1-oktaani-N,N,N-trimetyyli-ammonium) oktyyli-fosfaatti; 1-oktaani-N,N,N-trimetyyli-ammonium-dioctyyli-fosfaatti; 1-oktaani-N,N,N-trimetyyli-ammonium oktyyli-fosfaatti; **
015-171-00-7	O,O,O-tris(2(tai 4)-C9-10-Isoalkyyli-fenyli)-fosforitioaatti;**
015-172-00-2	Seos: bis(isotridekyyli-ammonium)mono(di(4-metyyli-2-pentyyli)-fosforotio-tyyli-isopropyli)-fosfaatti; isotridekyyli-ammonium-bis(di(4-metyyli-2-pentyyli)-fosforotio-tyyli-isopropyli)-fosfaatti;**
015-173-00-8	Metyyli-[2-(1,1-dimetyyli-tyyli)-6-metoksipirimidin-4-yyli]etyyli-fosfonitioaatti;**
015-174-00-3	1-Kloori-N,N-dietyyli-1,1-difenyli-1-(fenyylimetyyli)-fosforamiini;**
015-175-00-9	tert-Butyyli-(trifenyli-fosforanyli-deeni)asetaatit;**
015-176-00-4	P,P,P',P'-Tetrakis(o-metoksifenyli)propani-1,3-difosfiini;**
015-177-00-X	((4-Fenyli-butyli)-hydroksifosoryyli)etikkahappo;**
015-178-00-5	(R)-α-Fenyli-tyyli-ammonium-(-)-(1R, 2S)-(1,2-epoksi-propyyli)-fosfonaatti monohydraatti;**
015-179-00-0	UVCB kondensointituote: tetrakis-hydroksimetyyli-fosfonium-kloridi, urea ja tislattu, hydrogenoitu C16-18 mäntööljyn alkyyliamiini;**
016-001-00-4	Rikkivety; Vety-sulfidi
016-002-00-X	Barium-sulfidi;**
016-003-00-5	Barium-polysulfidit;**
016-004-00-0	Kalsium-sulfidi;**
016-005-00-6	Kalsium-polysulfidit;**

Indeksinro	Nimike
016-006-00-1	Kaliumsulfidi
016-007-00-7	Kaliumpolysulfidit
016-008-00-2	Ammoniumpolysulfidit
016-009-00-8	Natriumsulfidi
016-010-00-3	Natriumpolysulfidit
016-011-00-9	Rikkidioksidi ;**
016-012-00-4	Dirikkidikloridi
016-013-00-X	Rikkidikloridi;*
016-014-00-5	Rikkitetraokloridi;*
016-015-00-0	Tionyylikloridi
016-016-00-6	Sulfuryylikloridi
016-017-00-1	Kloorisulfonihappo
016-018-00-7	Fluorisulfonihappo
016-019-00-2	Oleum ... % SO3
016-020-00-8	Rikkihappo... %
016-021-00-3	Metaanioli
016-022-00-9	Etaanioli; etyylimerkaptaani
016-023-00-4	Dimetyylisulfaatti;**
016-024-00-X	Dimeksaani ; bis(metoksitokarbonyyli)disulfidi;*
016-025-00-5	Disuli; 2,4-DES
016-026-00-0	Sulfamiinihappo
016-027-00-6	Dietyylisulfaatti
016-028-00-1	Natriumditioniitti
016-029-00-7	p-Tolueenisulfonihappo, joka sisältää >5% rikkihappoa
016-030-00-2	p-Tolueenisulfonihappo, joka sisältää ≤5% rikkihappoa
016-031-00-8	Tetrahydrotiofeeni-1,1-dioksidi; sulfolaani
016-032-00-3	1,3-Propanaanisultoni
016-033-00-9	Dimetyylisulfamylikloridi
016-034-00-4	Tetranatrium-3,3'-(piperatsiini-1,4-diyylibis((6-kloori-1,3,5-triatsiini-2,4-diyyli)imiini(2-asetamidi)-4,1-fenyleeniatsio))bis(naftaleeni-1,5-disulfonaatti)
016-035-00-X	Pentanaatrium-5-aniliini-3-(4-(4-(6-kloori-4-(3-sulfonaattianiliini-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2,5-dimetyylifenyyliatso)-2,5-disulfonaattifenyyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti
016-036-00-5	Tetranatrium-5'-(4,6-dikloori-5-syanopyrimidiini-2-yyliamino)-4'-hydroksi-2,3'-atsodinaftaleeni-1,2',5,7'-disulfonaatti
016-037-00-0	Dinatrium-1-amino-4-(4-bentseenisulfonamidi-3-sulfonaattianiliini)antrakini-2-sulfonaatti
016-038-00-6	Dinatrium-6-(4-kloori-6-(N-metyyli)-2-toluidiini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-1-hydroksi-2-(4-metoksi-2-sulfonaattifenyyliatso)naftaleeni-3-sulfonaatti
016-039-00-1	Tetranatrium-2-(6-kloori-4-(4-(2,5-dimetyyli-4-(2,5-disulfonaattifenyyliatso)fenyyliatso)-3-ureidoaniliini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)bentseeni-1,4-disulfonaatti
016-040-00-7	Dinatrium-6-(2,4-dihydroksifenyyliatso)-3-(4-(4-(2,4-dihydroksifenyyliatso-aniliini-3-sulfonaattifenyyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2-sulfonaatin [1] ja dinatrium-6-(2,4-diaminofenyyliatso)-3-(4-(4-(2,4-diaminofenyyliatso)aniliini)-3-sulfonaattifenyyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2-sulfonaatin [3] seos
016-041-00-2	Kalsium-2,5-dikloori-4-(4-(5-kloori-4-metyyli-2-sulfonaattifenyyli)atso)-5-hydroksi-3-metyylipyraatsoli-1-yyli)bentseenisulfonaatti
016-042-00-8	Tetranatrium-5-bentsamidi-3-(5-(4-fluori-6-(1-sulfonaatti-2-naftyyliamiini)-1,3,5-triatsin-2-yyliamiini)-2-sulfonaattifenyyliatso)-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti
016-043-00-3	Diiitium-6-asetamidi-4-hydroksi-3-(4-(2-sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyliatso)naftaleeni-2-sulfonaatti
016-044-00-9	Dinatrium-S,S'-heksaani-1,6-diyyliidi(tiosulfaatti)dihydraatti
016-045-00-4	Litiumnatriumvety-4-amino-6-(5-(5-kloori-2,6-difluoripyrimidiini-4-yyliamino)-2-sulfonaattifenyyliatso)-5-hydroksi-3-(4-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti
016-046-00-X	Natriumvetysulfaatti
016-047-00-5	Heksanaatrium-7-(4-(4-(4-(2,5-disulfonaattianiliini)-6-fluori-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2-metyylifenyyliatso)-7-sulfonaattinaftyyliatso)naftaleeni-1,3,5-trisulfonaatti
016-048-00-0	Natrium-3,5-dikloori-2-(5-syano-2,6-bis(3-hydroksipropyliamiino)-4-metyylipyridiini-3-yyliatso)bentseenisulfonaatti
016-049-00-6	Kalsiumoktadekyylisyleenisulfonaatti
016-050-00-1	Kaliumnatrium-5-(4-kloori-6-(N-(4-(4-kloori-6-(5-hydroksi-2,7-disulfonaatti-6-(2-sulfonaattifenyyliatso)-4-naftyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)fenyyli-N-metyyli)amino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-4-hydroksi-3-(2-sulfonaattifenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti
016-051-00-7	Trinatrium-7-(4-(6-fluori-4-(2-(2-vinyylisulfonyylietoksi)etyyliamiino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2-ureidofenyyliatso)naftaleeni-1,3,6-trisulfonaatti
016-052-00-2	Bentsyylitributyliammonium-4-hydroksinaftaleeni-1-sulfonaatti
016-053-00-8	(C16- tai C18-n-alkyyli)(C16- tai C18-n-alkyyli)Ammonium-2-((C16- tai C18-n-alkyyli)(C16- tai C18-n-alkyyli)karbamyyl)bentseenisulfonaatti
016-054-00-3	Natrium-4-(2,4,4-trimetyylipentyylikarboksyylioksi)bentseenisulfonaatti

Indeksinro	Nimike
016-055-00-9	Tetranatrium-4-amino-3,6-bis(5-(6-kloori-4-(2-hydroksietyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-sulfonaattifenyyliatso)-5-hydroksinaftaleeni-2,7-sulfonaatti, joka sisältää > 35 % natriumkloridia ja natriumasetaattia
016-056-00-4	Kaliumvetylsulfaatti
016-057-00-X	Styreeni-4-sulfonoyylikloridi
016-058-00-5	Tionyylikloridi, reaktiivtuotteet 1,3,4-tiadiatsoli-2,5-ditiolin, tert-nonaanitiolin ja C12-14-tert-alkyyliamiinin kanssa
016-059-00-0	N,N,N',N'-Tetrametyyliditiobis(etyleeni)diamiinidihydrokloridi
016-060-00-6	Diammoniumperoksodisulfaatti; ammoniumpersulfaatti
016-061-00-1	Dikaliumperoksodisulfaatti; kaliumpersulfaatti
016-062-00-7	Bensultappi; 1,3-bis(fenyylisulfonyyli)-2-(N,N-dimetyyliamino)propaani
016-063-00-2	Natriummetabisulfiitti;**
016-064-00-8	Natriumvetylsulfiitti ...%; natriumbisulfiitti ...%
016-065-00-3	Natrium-1-amino-4-[2-metyyli-5-(4-metyylifenyyli)sulfonyyliamino]fenyyliamino]antrakiniini-2-sulfonaatti
016-066-00-9	Tetranatrium-[5-((4-amino-6-kloori-1,3,5-triatsin-2-yyli)amino)-2-((2-hydroksi-3,5-disulfonaattifenyyliatso)-2-sulfonaattibentsylydeenihiidrasiini)bentsoaatti]kupari(II)
016-067-00-4	(4-Metyylifenyyli)mesityleenisulfaatti
016-068-00-X	Natrium-3,5-bis(tetradekyylioksikarbonyyli)bentseenisulfaatti
016-069-00-5	3,5-bis-(Tetradekyylioksikarbonyyli)bentseenisulfiinihappo
016-070-00-0	4-Bentsyylioksi-4'-(2,3-epoksi-2-metyyliprop-1-yylioksi)difenyyliisulfonyli
016-071-00-6	Trinatrium-3-amino-6,13-dikloori-10-((4-kloori-6-(2-sulfofenyyliamino)-1,3,5-triatsin-2-yyli)amino)propyyliamino)-4,11-trifenoksidioksatsiini-disulfaatti;*
016-072-00-1	3-Amino-4-hydroksi-N-(2-metoksietyyli)-bentseenisulfonamidi;**
016-073-00-7	Tetrakis(fenyyliemetyyli)tioperoksidi(karbotioamidi)**
016-074-00-2	6-Fluori-2-metyyli-3-(4-metyyli-tiobentsyyli)indeeni;**
016-075-00-8	2,2'-Diallyyli-4,4'-sulfonyyldifenoli;**
016-076-00-3	2,3-bis((2-Merkapto-etyyli)tio)-1-propanitioli;**
016-077-00-9	2-Kloori-p-tolueenisulfokloridi;**
016-078-00-4	4-Metyyli-N,N-bis(2-((4-metyylifenyyli)sulfonyyli)amino)etyyli)bentseenisulfonamidi;**
016-079-00-X	N,N-bis(2-(p-Tolueenisulfonylioksi)etyyli)-p-tolueenisulfonamidi;**
016-080-00-5	Natrium-2-anilino-5-(2-nitro-4-(N-fenyyliisulfamoyyli)anilinobentseenisulfonaatti;**
016-081-00-0	Heksaahydrosyklopenta[c]pyrrol-1-(1H)-ammonium-N-etoksikarbonyli-N-(p-tolyyliisulfonyyli)jatsanidi;**
016-082-00-6	Etoksisulfuroni;1-(4,6-Dimetoksi-pyrimidin-2-yyli)-3-(2-etoksisifenoksisulfonyyli)urea;**
016-083-00-1	Asibentsolaari-S-metyyli; Bentso[1,2,3]tiadiatsoli-7-karbotiohapon S metyyliesteri;**
016-084-00-7	Prosulfuroni;1-(4-Metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)-3-[2-(3,3,3-trifluoropropyyli)fenyyliisulfonyyli]urea;**
016-085-00-2	Flatsasulfuroni;1-(4,6-Dimetoksi-pyrimidin-2-yyli)-3-(3-trifluorimetyyli-2-pyridyyliisulfonyyli)urea;**
017-001-00-7	Kloori
017-002-00-2	Kloorivety, vedetön
017-002-01-X	Kloorivetyliuos... %; suolahappo... %
017-003-00-8	Bariumkloriitti
017-004-00-3	Kaliumkloriitti
017-005-00-9	Natriumkloriitti
017-006-00-4	Perkloorihappo... %
017-007-00-X	Bariumperkloriitti
017-008-00-5	Kaliumperkloriitti
017-009-00-0	Ammoniumperkloriitti
017-010-00-6	Natriumperkloriitti
017-011-00-1	Natriumhypokloriitti, liuos, aktiivikloorin määrä ...%
017-012-00-7	Kalsiumhypokloriitti, liuos, (aktiivikloorin määrä >39 %)
017-013-00-2	Kalsiumkloridi
017-014-00-8	Ammoniumkloridi
019-001-00-2	Kalium
019-002-00-8	Kaliumhydroksidi; kaliipeä
020-001-00-X	Kalsium
020-002-00-5	Kalsiumsyaniidi;**
022-001-00-5	Titaanitetra-kloridi;*
022-002-00-0	Titaani(4+)oksalaaatti
022-003-00-6	bis(η5-Syklopentadienyli)bis(2,6-difluori-3-pyrrol-1-yyli)fenyyli)titanium;**
023-001-00-8	Vanadiinipentoksidi;**
024-001-00-0	Kromitrioksidi
024-002-00-6	Kaliumdikromaatti
024-003-00-1	Ammoniumdikromaatti
024-004-00-7	Natriumdikromaatti
024-004-01-4	Natriumdikromaatti, dihydraatti
024-005-00-2	Kromioksidokloridi
024-006-00-8	Kaliumkromaatti

Indeksinvro	Nimike
024-007-00-3	Sinkkikromaattit mukaanluettuna sinkkikaliumkromaatti
024-008-00-9	Kalsiumkromaatti
024-009-00-4	Strontiumkromaatti
024-010-00-X	Kromi(III)kromaatti
024-011-00-5	Ammoniumbis(1-(3,5-dinitro-2-oksidi-fenyyliaatto)-3-(N-fenyylkarbamyyli)-2-naftolaatti)kromaatti (1-)
024-012-00-0	Trinatriumbis(7-asetamidi-2-(4-nitro-2-oksidi-fenyyliaatto)-3-sulfonaatti-1-naftolaatti)kromaatti (1-);**
024-013-00-6	Trinatrium(6-aniliini-2-(5-nitro-2-oksidi-fenyyliaatto)-3-sulfonaatti-1-naftolaatti)(4-sulfonaatti-1,1'-atsodi-2,2'-naftolaatti)kromaatti (1-)
024-014-00-1	Trinatriumbis(2-(5-kloori-4-nitro-2-oksidi-fenyyliaatto)-5-sulfonaatti-1-naftolaatti)kromaatti (1-)
024-015-00-7	Dinatrium(3-metyyli-4-(5-nitro-2-oksidi-fenyyliaatto)-1-fenyylipyratsoliilaatti)(1-(3-nitro-3-oksidi-5-sulfonaattifenyyliaatto)-2-naftolaatti)kromaatti(1-)
024-016-00-2	Tetradekyyliammoniumbis(1-(5-kloori-2-oksidi-fenyyliaatto)-2-naftolaatti)kromaatti(1-)
024-017-00-8	Kromi(VI)-yhdisteet paitsi bariumkromaatti sekä muualla tässä luettelossa mainitut yhdisteet
024-018-00-3	Natriumkromaatti;**
025-001-00-3	Mangaanidioksidi
025-002-00-9	Kaliumpermanganaatti
025-003-00-4	Mangaanisulfaatti
025-004-00-X	bis(N,N',N''-Trimetyyli-1,4,7-triatsasyklononaani)-trioksidimangaani(IV)di(heksafluorifosfaatti) monohydraatti;**
026-001-00-6	(η-Kumeeni)-(η-syklopentadienyli)rauta(II)heksafluoriantimonaatti;**
026-002-00-1	(η-Kumeeni)-(η-syklopentadienyli)rauta(II)trifluorimetaanisulfonaatti;**
027-001-00-9	Koboltti ;**
027-002-00-4	Kobolttioksidi ;**
027-003-00-X	Kobolttisulfidi ;**
027-004-00-5	Kobolttidikloridi
027-005-00-0	Kobolttisulfaatti
028-001-00-1	Nikkelitetraakarbonyyli
028-002-00-7	Nikkeli
028-003-00-2	Nikkelimonoksidi ;**
028-004-00-8	Nikkeliidioksidi ;**
028-005-00-3	Dinikkelitrioksidi ;**
028-006-00-9	Nikkelisulfidi ;**
028-007-00-4	Nikkelisubstulfidi; Trinikkelidisulfidi;**
028-008-00-X	Nikkelidihydroksidi ;**
028-009-00-5	Nikkelisulfaatti
028-010-00-0	Nikkelikarbonaatti
029-001-00-4	Kupari(I)kloridi
029-002-00-X	Dikuparioksidi
029-003-00-5	Kuparinaftenaatti
029-004-00-0	Kuparisulfaatti
029-005-00-6	(tris(Kloorimetyyli)ftaalisyaninaatti)kuparin(II) reaktiituotteet N-metyylipiperasiinin ja metoksietikkahapon kanssa
029-006-00-1	tris(Oktadek-9-enyyliammonium)(trisulfonaattiftaalisyaninaatti)kupari(II)
029-007-00-7	(Trinatrium(2-((3-(6-(2-kloori-5-sulfonaatti)aniliini)-4-(3-karboksipyridiinio)-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)-2-oksidi-5-sulfonaattifenyyliaatto)fenyylimetyyliaatto)-4-sulfonaattibentsoaatti)kupari(3-)hydroksidi
029-008-00-2	Kupari(II)metaanisulfonaatti
029-009-00-7	Ftalosyaniini-N-[3-(dietyyliamino)propyyli]sulfonamidi kuparikompleksi;**
029-010-00-3	Seos: (dodekakis(p-totyyli)ftaalisyaninaatto)kupari(II):sta (heksadekakis(p-totyyli)ftaalisyaninaatto)kupari(II):een;**
029-011-00-9	Natrium-[29H,31H-ftalosaninaatto-(2-)-N29,N30,N31,N32]-((3-(N-metyyli-N-(2-hydroksietyyli)amino)propyyli)amino)sulfonyylisulfonaatto, kuparikompleksi;**
030-001-00-1	Sinkkijauhe (stabiloimaton)
030-002-00-7	Sinkkijauhe (stabiloitu)
030-003-00-2	Sinkkikloridi
030-004-00-8	Dimetyylisinkki [1]; dietyylisinkki [2];*
030-005-00-3	Diamiinidi-isosyanaattisinkki
030-006-00-9	Sinkkisulfaatti
030-007-00-4	bis(3,5-Di-tert-butyylisilylaatti-O1,O2)sinkki
030-008-00-X	Hydroksi(2-(bentseenisulfonamidi)bentsoaatti)sinkki(II)
033-001-00-X	Arseeni
033-002-00-5	Arseenin yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
033-003-00-0	Arseenitrioksidi
033-004-00-6	Arseenipentoksidi
033-005-00-1	Arseenihappo ja sen suolat
033-006-00-7	Arsiini;arseenivety

Indeksinro	Nimike
033-007-00-2	tert-Butyylarsiini;**
034-001-00-2	Seleenii;**
034-002-00-8	Seleeniyhdisteet paitsi kadmiumsulfoselenidi
035-001-00-5	Bromi
035-002-00-0	Bromivety
035-002-01-8	Bromivetyhappo... %
035-003-00-6	Kaliumbromaatti
035-004-00-1	2-Hydroksietyyliammoniumperbromidi;**
040-001-00-3	Zirkoniumjauhe (stabiloimaton)
040-002-00-9	Zirkoniumjauhe (stabiloitu)
042-001-00-9	Molybdeenitrioksidi
042-002-00-4	Tetrakis(dimetyyliditetradekyyliammonium)heksa- $\mu$ -okstetra- $\mu$ 3-okso- $\mu$ 5-okstetradekaokso-oktamolybdaatti(4-)
042-003-00-X	Tetrakis(trimetyyliheksadekyyliammonium)heksa- $\mu$ -okstetra- $\mu$ 3-okso- $\mu$ 5-okstetradekaokso-oktamolybdaatti(4-)
042-004-00-5	Ammoniummolybdaatti ja C12-C24-dietoksiloitalkyyliamiini (1:5-1:3) reaktiotuotteita;**
047-001-00-2	Hopeanitraatti
048-001-00-5	Kadmiumyhdisteet paitsi kadmiumsulfoselenidi (xCdS,yCdSe), kadmiumsulfidin ja sinkisulfidin seos (xCdS,yZnS), kadmiumsulfidin ja elohopeasulfidin seos (xCdS,yHgS) sekä muualla luettelossa mainitut
048-002-00-0	Kadmiumoksidi
048-003-00-6	Kadmiumformaatti;**
048-004-00-1	Kadmiumsyaniidi;**
048-005-00-7	Kadmiumfluorisilikaatti;**
048-006-00-2	Kadmiumfluoridi
048-007-00-8	Kadmiumjodidi;**
048-008-00-3	Kadmiumkloridi
048-009-00-9	Kadmiumsulfaatti
048-010-00-4	Kadmiumsulfidi ;**
050-001-00-5	Stannikloridi
050-002-00-0	Syheksatiini; trisykloheksyyliinahydroksidi;*
050-003-00-6	Fentina-asettaatti; Trifenyyliitina-asettaatti;**
050-004-00-1	Fentina-hydroksidi; Trifenyyliinahydroksidi;**
050-005-00-7	Trimetyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
050-006-00-2	Trietyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
050-007-00-8	Tripropyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
050-008-00-3	Tributyliitinan yhdisteet
050-009-00-9	Fluoritripentyylistannaani [1]; heksapentyylidistannoksaani [2]
050-010-00-4	Triheksyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
050-011-00-X	Trifenyyliitinan yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
050-012-00-5	Tetrasykloheksyylistannaani [1]; klooritrisykloheksyylistannaani [2]; butyyliitrisykloheksyylistannaani [3];*
050-013-00-0	Trioktyyliitinan yhdisteet paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**
050-017-00-2	Fenbutatina-oksidi; bis(tris(2-metyyli-2-fenyylipropyyli)tina)oksidi;*
050-018-00-8	Tina(II)metaanisulfonaatti
050-019-00-3	1-(Trisykloheksyylistannyyli)-1H-1,2,4-triatsoli; atsosyklotiini
050-020-00-9	Trioktyyliitina;**
051-001-00-8	Antimonitrikloridi
051-002-00-3	Antimonipentakloridi
051-003-00-9	Antimoniyhdisteet, paitsi -tetroksidi (Sb <sub>2</sub> O <sub>4</sub> ), -pentoksidi (Sb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), -trisulfidi (Sb <sub>2</sub> S <sub>3</sub> ), -pentasulfidi (Sb <sub>2</sub> S <sub>5</sub> ) ja muualla luettelossa mainitut
051-004-00-4	Antimonitrifluoridi
051-005-00-X	Antimonitrioksidi
051-006-00-5	Difenyyli(4-fenyyliitiofenyyli)sulfoniheksafluoriantimonaatti
051-007-00-0	bis(4-Dodekyyliifenyyli)jodiheksafluoriantimonaatti
053-001-00-3	Jodi
053-002-00-9	Jodivety, vedetön
053-003-00-4	Jodyyliantiseeni
053-004-00-X	Kalsiumjodyyliantiseeni
056-001-00-1	Bariumperoksidi
056-002-00-7	Bariumsuolet, paitsi bariumsulfaatti ja muualla luettelossa mainitut
056-003-00-2	Bariumkarbonaatti
056-004-00-8	Bariumkloridi
072-001-00-4	Hafniumtetra-n-butoksidi;**
074-001-00-X	Heksanatriumdivetydodekavolfraatti;**
074-002-00-5	reaktiotuotteet:Volfraamiheksakloridi ja 2-metyylipropan-2-oli, nonyylifenoli ja pentaani-2,4-dioni;**
076-001-00-5	Osmiumtetraoksidi
078-001-00-0	Tetraklooriplatinaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;**
078-002-00-6	Diammoniumtetraklooriplatinaatti



Indeksinro	Nimike
078-003-00-1	Dinatriumtetraklooriplatinaatti
078-004-00-7	Dikaliومتetraklooriplatinaatti
078-005-00-2	Heksaklooriplatinaatti, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;**
078-006-00-8	Dinatriumheksaklooriplatinaatti
078-007-00-3	Dikaliومتheksaklooriplatinaatti
078-008-00-9	Diammoniumheksaklooriplatinaatti
078-009-00-4	Heksaklooriplatinahappo
080-001-00-0	Elohopea
080-002-00-6	Elohopean epäorgaaniset yhdisteet paitsi elohopea(II)sulfidi ja muualla luettelossa mainitut
080-003-00-1	Dielohopeadikloridi
080-004-00-7	Elohopean orgaaniset yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
080-005-00-2	Elohopeafulminaatti
080-006-00-8	Elohopeaoksisyanidi
080-007-00-3	Elohopea-alkyyliit; dimetyylielohopea [1]; dietyylielohopea [2]
080-008-00-9	Fenyylielohopeanitraatti [1]; fenyylielohopeahydroksidi [2];fenyylielohopeanitraatti, emäksinen [3]
080-009-00-4	2-Metoksietyylielohopeakloridi
080-010-00-X	Elohopeadikloridi
080-011-00-5	Fenyylielohopea-asettaatti
081-001-00-3	Tallium ;**
081-002-00-9	Talliumyhdisteet, paitsi muualla luettelossa mainitut
081-003-00-4	Ditalliumsulfaatti; Talliumsulfaatti
082-001-00-6	Lyijy-yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut
082-002-00-1	Lyijyalkyyliit, Pb(CnH2n+1), n=1-5
082-003-00-7	Lyijyatsidi
082-004-00-2	Lyijykromaatti
082-005-00-8	Lyijydi(asettaatti)
082-006-00-3	Trilyijybis(ortofosfaatti)
082-007-00-9	Lyijyasettaatti, emäksinen
082-008-00-4	Lyijy(II)metaanisulfonaatti
082-009-00-X	Lyijysulfokromaattikeltainen; C.I. Pigment Yellow 34 [Tämä aine esiintyy Colour Index-luettelossa, Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.];*
082-010-00-5	Lyijykromaattimolybdaattisulfaattipunainen; C.I. Pigment Red 104 [Tämä aine esiintyy Colour Index-luettelossa, Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.];*
082-011-00-0	Lyijyvetyarsenaatti
092-001-00-8	Uraani ;**
092-002-00-3	Uraaniyhdisteet
601-001-00-4	Metaani
601-002-00-X	Etaani
601-003-00-5	Propaani
601-004-00-0	Butaani [1], isobutaani [2]
601-004-01-8	Butaani (joka sisältää $\geq 0.1$ % butadieenia (203-450-8)) [1] ;Isobutaani (joka sisältää $\geq 0.1$ % butadieenia (203-450-8)) [2];**
601-005-00-6	2,2-Dimetyylipropaani; Neopentaani;**
601-006-00-1	Pentaani [1]; isopentaani [2]; 2-metyylibutaani [2]
601-007-00-7	Heksaani, isomeerien seos (joka sisältää vähemmän kuin 5% n-hekasaania (203-777-6));**
601-008-00-2	Heptaani [ja isomeerit]
601-009-00-8	Oktaani [ja isomeerit]
601-010-00-3	Etyleeni
601-011-00-9	Propeeni; propyleeni
601-012-00-4	But-1-eeni [1]; buteeni seos: 1- ja 2-isomeerit [2];2-metyylipropeeni [3]; (Z)-but-2-eeni [4]; (E)-but-2-eeni [5]
601-013-00-X	1,3-Butadieeni; Buta-1,3-dieeni;**
601-014-00-5	Isopreeni
601-015-00-0	Asetyleeni
601-016-00-6	Syklopropaani
601-017-00-1	Sykloheksaani
601-018-00-7	Metyylisykloheksaani
601-019-00-2	1,4-Dimetyylisykloheksaani
601-020-00-8	Bentseeni
601-021-00-3	Tolueeni
601-022-00-9	o-Ksyleeni [1]; p-ksyleeni [2]; m-ksyleeni [3]; ksyleeni [4]
601-023-00-4	Etyylibentseeni
601-024-00-X	Kumeeni [1]; propyylibentseeni [2];*
601-025-00-5	Mesityleeni
601-026-00-0	Styreeni
601-027-00-6	Isopropenylibentseeni
601-028-00-1	o-Metyylistyreeni
601-029-00-7	Dipenteeni [1]; (R)-p-menta-1,8-dieeni [2]; (S)-p-menta-1,8-dieeni [3];trans-1-metyyli-

Indeksinro	Nimike
	4-(metyylivinyyli)syklohekseni [4];(5)-1-metyyli-4-(1-metyylivinyyli)syklohekseni [5]
601-030-00-2	Syklopentaani
601-031-00-8	2,4,4-Trimetyyli-1-penteeni
601-032-00-3	Bentso[a]pyreeni; bentso[def]kryseeni;*
601-033-00-9	Bentso(a)antraseeni
601-034-00-4	Bentso[e]asefenantryleeni; bentso[b]fluoranteeni;*
601-035-00-X	Bentso(j)fluoranteeni
601-036-00-5	Bentso(k)fluoranteeni
601-037-00-0	n-Heksaani
601-041-00-2	Dibents[a,h]antraseeni ;**
601-042-00-8	Bifenyylit; Difenyyli
601-043-00-3	1,2,4-Trimetyylibentseeni
601-044-00-9	3a,4,7,7a-Tetrahydro-4,7-metaani-indeeni
601-045-00-4	1,2,3,4-Tetrahydronaftaleeni
601-046-00-X	7-Metyyliokta-1,6-dieeni
601-047-00-5	m-Menta-1,3(8)-dieeni
601-048-00-0	Kryseeni;**
601-049-00-6	Bentso[e]pyreeni
601-051-00-7	4-Fenyylibut-1-eeeni;*
601-052-00-2	Naftaleeni;**
601-053-00-8	Nonyylifenoli [1];4-Nonyylifenoli, haaraketjuiset [2]**
601-054-00-3	Isomeerien seos: dibentsyylibentseeni; dibentsyyli(metyyli)bentseeni; dibentsyyli(dimetyyli)bentseeni; dibentsyyli(trimetyyli)bentseeni;**
601-055-00-9	Isomeerien seos: mono-(2-tetradekyyli)naftaleeni; di(2-tetradekyyli)naftaleeni; tri-(2-tetradekyyli)naftaleeni;**
602-001-00-7	Metyylikloridi; kloorimetaani
602-002-00-2	Bromimetaani; Metyylibromidi;**
602-003-00-8	Metyleenidibromidi
602-004-00-3	Metyleenikloridi
602-005-00-9	Metyylijodidi; Jodimetaani
602-006-00-4	Kloroformi
602-007-00-X	Bromoformi
602-008-00-5	Hililitetrakloridi
602-009-00-0	Etyylikloridi
602-010-00-6	1,2-Etyleenidibromidi
602-011-00-1	Etylideenidikloridi
602-012-00-7	1,2-Etyleenidikloridi
602-013-00-2	Metyylikloroformi;1,1,1-trikloorietaani
602-014-00-8	1,1,2-Trikloorietaani
602-015-00-3	1,1,2,2-Tetrakloorietaani
602-016-00-9	1,1,2,2-Tetrabromietaani
602-017-00-4	Pentakloorietaani
602-018-00-X	1-Klooripropani[1]; 2-klooripropani[2]
602-019-00-5	1-Bromipropani
602-020-00-0	1,2-Diklooripropani
602-021-00-6	1,2-Dibromi-3-klooripropani
602-022-00-1	1-Klooripentaani[1]; 2-klooripentaani[2]; 3-klooripentaani[3]
602-023-00-7	Vinyylkloridi
602-024-00-2	Vinyylbromidi
602-025-00-8	1,1-Dikloorietyleni;**
602-026-00-3	1,2-Dikloorietyleni[1]; cis-dikloorietyleni[2]; trans-dikloorietyleni[3];1,2-dikloorietyleni[1]; cis-dikloorietyleni[2]; trans-dikloorietyleni[3]
602-027-00-9	Trikloorietyleni; Triklloorietyleni;**
602-028-00-4	Tetrakloorietyleni
602-029-00-X	3-Klooripropeeni; Allyylikloridi
602-030-00-5	1,3-Diklooripropeeni[1]; (Z)-1,3-diklooripropeeni[2]
602-031-00-0	1,1-Diklooripropeeni
602-032-00-6	3-Kloori-2-metyylipropeeni; Metallyylikloridi
602-033-00-1	Klooribentseeni
602-034-00-7	1,2-Diklooribentseeni; O-Diklooribentseeni
602-035-00-2	1,4-Diklooribentseeni; p-diklooribentseeni;*
602-036-00-8	Kloropreeni
602-037-00-3	Bentsyylikloridi; $\alpha$ -Klooritolueeni;**
602-038-00-9	Bentsotrikloridi
602-039-00-4	PCB
602-040-00-X	2-Klooritolueeni[1]; 3-klooritolueeni[2]; 4-klooritolueeni[3]; klooritolueeni[4]
602-041-00-5	Pentakloorinaftaleeni
602-042-00-0	1,2,3,4,5,6-Heksakloorisyykloheksaani
602-043-00-6	Lindaani
602-044-00-1	Kamfekloori

Indeksintro	Nimike
602-045-00-7	DDT
602-046-00-2	Heptakloori
602-047-00-8	Klordaani
602-048-00-3	Aldriini
602-049-00-9	Dieldriini
602-050-00-4	Isodriini
602-051-00-X	Endriini
602-052-00-5	Endosulfaani
602-053-00-0	Isobentsaani; 1,3,4,5,6,7,8,8-Oktakloori-1,3,3a,4,7,7a-heksahydro-4,7-metaani-isobentsofuraani
602-054-00-6	3-Jodipropeeni; allyylijodidi;*
602-055-00-1	Bromietaani
602-056-00-7	$\alpha,\alpha,\alpha$ -Trifluoritoleeni; Bentsotrifluoridi
602-057-00-2	Bentsyylibromidi
602-058-00-8	Bentsylydeenikloridi, bentsaalikloridi
602-059-00-3	1-Klooributaani
602-060-00-9	Bromibentseeni
602-061-00-4	Heksafuoripropeeni
602-062-00-X	1,2,3-Triklooripropaani
602-063-00-5	Heptaklooriepoksidi; 2,3-Epoksi-1,4,5,6,7,8,8-heptakloori-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-metaani-indaani
602-064-00-0	1,3-Dikloori-2-propanoli
602-065-00-6	Heksaklooribentseeni
602-066-00-1	Kloraniili
602-067-00-7	1,3-Diklooribentseeni
602-068-00-2	Etyleenibis(triklooriasetaatti)
602-069-00-8	Diklooriasetyleeni
602-070-00-3	3-Kloori-4,5, $\alpha,\alpha,\alpha$ -pentafluoritoleeni
602-071-00-9	Bromibentsyylibromitolueeni, isomeerien seos
602-072-00-4	Dikloori[(dikloorifenyyli)metyyli]metylibentseeni, isomeerien seos
602-073-00-X	1,4-Diklooribut-2-eeeni;**
602-074-00-5	Pentaklooribentseeni
602-075-00-0	4,4,5,5-Tetrakloori-1,3-dioksolan-2-oni
602-076-00-6	2,3,4-Triklooribut-1-eeeni;**
602-077-00-1	Mirex; Dodekaklooripentasyklo[5.2.1.0(2.6).0(3.9).0(5.8)]dekaani
602-078-00-7	Heksakloorisyklopentadieeni
602-079-00-2	2,3-Diklooripropeeni;**
602-080-00-8	Alkaanit, C10-13, kloori
602-081-00-3	2-Kloori-4,5-difluoribentsoehappo
602-082-00-9	2,2,6,6-Tetrakis(bromimetyyli)-4-oksaheptaani-1,7-dioli
602-083-00-4	Difenyylietteri, pentabromijohdannainen; pentabromidifenyylietteri;*
602-084-00-X	1,1-Dikloori-1-fluorietaani;**
602-085-00-5	2-Bromipropaani;**
602-086-00-0	Trifluorijodimetaani; Trifluorimetyylijodidi;**
602-087-00-6	1,2,4-Triklooribentseeni;**
602-088-00-1	2,3-Dibromipropan-1-oli;2,3-Dibromi-1-propanoli;**
602-089-00-7	4-Bromi-2-kloorifluoribentseeni;**
602-090-00-2	1-Allyyli-3-kloori-4-fluoribentseeni;**
602-091-00-8	1,3-Dikloori-4-fluoribentseeni;**
602-092-00-3	1-Bromi-3,4,5-trifluoribentseeni;**
603-001-00-X	Metanoli;**
603-002-00-5	Etanoli
603-003-00-0	1-Propanoli [1], propaan-1-oli
603-004-00-6	1-Butanoli ; butan-1-oli
603-005-00-1	2-Metyyli-2-propanoli
603-006-00-7	Amyylialkoholi (paitsi tert-pentanoli)
603-007-00-2	2-Metyyli-2-butanoli
603-008-00-8	4-Metyyli-2-pentanoli
603-009-00-3	Sykloheksanoli
603-010-00-9	2-Metyylisykloheksanoli, isomeerien seos [1]; cis-2-metyylisykloheksanoli [2];trans-2-metyylisykloheksanoli [3]
603-011-00-4	2-Metoksietanoli
603-012-00-X	2-Etoksietanoli
603-013-00-5	2-Isopropoksietanoli
603-014-00-0	2-Butoksietanoli; Etyleeniglykolimonobutyylietteri; Butyyli glykoli;**
603-015-00-6	2-Propenoli; allyylialkoholi
603-016-00-1	4-Hydroksi-4-metyyli-2-pentanoni
603-018-00-2	Furfuryylialkoholi
603-019-00-8	Dimetylietteri
603-020-00-3	Etyylimetylietteri

Indeksinro	Nimike
603-021-00-9	Metyylivinyylieetteri
603-022-00-4	Dietyylieetteri; eetteri
603-023-00-X	Etyleenioksidi
603-024-00-5	1,4-Dioksaani;**
603-025-00-0	Tetrahydrofuraani
603-026-00-6	Epikloorihydrini
603-027-00-1	1,2-Etaanidioli; etyleeniglykoli
603-028-00-7	Etyleenikloorihydrini
603-029-00-2	bis(2-Kloorietyyli)eetteri;**
603-030-00-8	2-Aminoetanoli; etanolamiini
603-031-00-3	1,2-Dimetoksietaani; etyleeniglykolidimetyylieetteri
603-032-00-9	Etyleeniglykolidinitraatti
603-033-00-4	Dietyleeniglykolidinitraatti
603-034-00-X	Glyserolitrinitraatti; nitroglyseriini
603-035-00-5	Pentaerytritolitetrinitraatti; PETN
603-036-00-0	Mannitoliheksanitraatti; nitromanniitti
603-037-00-6	Selluloosanitraatti, joka sisältää >12.6% tyypeä
603-037-01-3	Selluloosanitraatti, joka sisältää enint. 12.6% tyypeä
603-038-00-1	Allyyliglysidyyalieetteri; 1-Allyylioksi-2,3-epoksipropani;**
603-039-00-7	Butyyli-2,3-epoksipropyyalieetteri; Butyyliglysidyyalieetteri;**
603-040-00-2	Natriummetanolaatti; kaliummetanolaatti; litiummetanolaatti
603-041-00-8	Kaliummetanolaatti; natriummetanolaatti
603-042-00-3	Alumiintri-isopropoksidi
603-043-00-9	Triarimoli
603-044-00-4	Dikofoli;2,2,2-Trikloori-1,1-bis(4-kloorifenyyli)etanoli;**
603-045-00-X	Di-n-propyyalieetteri [1];di-isopropyyalieetteri [2]
603-046-00-5	bis-Kloorimetyylieetteri; Oksibis(kloorimetaani)**
603-047-00-0	2-Dimetyyliaminoetanoli
603-048-00-6	2-Dietyyliaminoetanoli
603-049-00-1	Klorfenetoli; 1,1-bis(4-Kloorifenyyli)etanoli;**
603-050-00-7	1-(2-Butoksi)propanoli
603-051-00-2	2-Etyyllibutanoli
603-052-00-8	3-Butoksi-2-propanoli
603-053-00-3	2-Metyyli-2,4-pentaaniidioli
603-054-00-9	Dibutyylieetteri
603-055-00-4	Propyleenioksidi; 1,2-Epoksipropani;Metyylioksiraani ;**
603-056-00-X	[(p-Tolylioksi)metyyli]oksiraani [1];[(m-tolylioksi)metyyli]oksiraani [2]; 2,3-epoksipropyyli-o-tolyalieetteri [3];[(tolylioksi)metyyli]oksiraani [4]; kresyyli glysidyyalieetteri [4]**
603-057-00-5	Bentsyyli-alkoholi
603-058-00-0	1,3-Propyleenioksidi
603-059-00-6	1-Heksanoli
603-060-00-1	1,2,3,4-Diepoksiibutaani
603-061-00-7	Tetrahydro-2-furyylimetanoli
603-062-00-2	Tetrahydrofuraani-2,5-diyylimetanoli
603-063-00-8	Glysidoli;**
603-064-00-3	1-Metoksi-2-propanoli
603-065-00-9	Resorsinolidiglysidyyalieetteri; 1,3-bis(2,3-Epoksi)propani)bentseeni;**
603-066-00-4	Vinyylisykloheksaanidiepoksidi;**
603-067-00-X	Fenyyliglysidyyalieetteri; 2,3-Epoksipropyyli-fenyylieetteri; 1,2-Epoksi-3-fenoksipropani;**
603-068-00-5	2,3-Etyylisykloheksyyli glysidyyalieetteri
603-069-00-0	2,4,6-tris(Dimetyyliaminometyyli)fenoli
603-070-00-6	2-Amino-2-metyylipropanoli
603-071-00-1	Dietanoliamiini
603-072-00-7	1,4-Butaanidiolidiglysidyyalieetteri
603-073-00-2	bis[4-(2,3-Epoksi)propani]fenyyli]propani
603-074-00-8	Bisfenoli-A-epikloorihydrini, reaktiotuote, epoksihartsi (keskimääräinen molekyylipaino ≤700)
603-075-00-3	Klooridimetyylieetteri
603-076-00-9	2-Butyyli-1,4-dioli; but-2-yyini-1,4-dioli;*
603-077-00-4	Dimepranoli
603-078-00-X	Propargyylialkoholi
603-079-00-5	N-Metyyldietanoliamiini
603-080-00-0	N-Metyyli-2-etanoliamiini
603-081-00-6	Tiodiglykoli
603-082-00-1	Isopropanoliamiini
603-083-00-7	Di-isopropanoliamiini
603-084-00-2	Styreenioksidi
603-085-00-8	Bronopoli ;2-Bromi-2-nitropropani-1,3-dioli;**

Indeksinro	Nimike
603-086-00-3	Etirimoli
603-087-00-9	Oktyleeniglykoli
603-088-00-4	2-(Oktyyli)etanoli
603-089-00-X	7,7-Dimetyyli-3-oksa-6-atsaoktan-1-oli
603-090-00-5	2-(2-Bromietoksi)anisoli
603-091-00-0	ekso-1-Metyyli-4-(1-metyylietyyli)-7-oksabisyklo[2.2.1]heptan-2-oli;**
603-092-00-6	2-Metyyli-4-fenyylipentanoli
603-093-00-1	Ekso-(+/-)-1-metyyli-4-(1-metyylietyyli)-2-[(2-metyylifenyli)metoksi]-7-oksabisyklo[2.2.1]heptaani;*
603-094-00-7	1,3-bis(2,3-Epoksipropoksi)-2,2-dimetyylipropaani
603-095-00-2	2-(Propyylioksi)etanoli
603-096-00-8	2-(2-Butoksietoksi)etanoli
603-097-00-3	1,1',1"-Nitriltripropan-2-oli; tri-isopropanoliamiini;*
603-098-00-9	2-Fenoksietanoli
603-099-00-4	3-(N-Metyyli-N-(4-metyyliamino-3-nitrofenyyli)amino)propaani-1,2-diolihydrokloridi
603-100-00-8	1,2-Dimetoksipropaani
603-101-00-3	Tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)
603-102-00-9	1,2-Epoksibutaani
603-103-00-4	Oksiraani, mono[(C 12-14 -alkyylioksi)metyyli]johdannaiset
603-104-00-X	Fenarimoli; 2,4'-Dikloori- $\alpha$ -(pyrimidin-5-yyli)bentshydriylialkoholi;**
603-105-00-5	Furaani;**
603-106-00-0	2-Metoksipropaani
603-107-00-6	2-(2-Metoksietoksi)etanoli
603-108-00-1	2-Metyylipropaan-1-oli; isobutanoli
603-117-00-0	Propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli;*
603-118-00-6	6-Dimetyyliaminoheksan-1-oli
603-119-00-1	1,1'-(1,3-Fenyleenidiosi)bis(3-(2-(prop-2-enyli)fenoksi)propan-2-oli)
603-120-00-7	2-Metyyli-5-fenyylipentanoli
603-121-00-2	4-[4-(1,3-Dihydroksiprop-2-yyli)fenyyliamino]-1,8-dihydroksi-5-nitroantrakiniini
603-122-00-8	Natrium-2-etyyliheksanoaatti
603-123-00-3	4-Metyyli-8-metyleenitrisyklo[3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]dekan-2-oli
603-124-00-9	1,4-bis[2-(Vinyylioksi)etoksi]bentseeni
603-125-00-4	2-(2,4-Dikloorifenyyli)-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)pent-4-en-2-oli
603-126-00-X	2-(4-Metyyli-2-nitrofenyyli)amino)etanoli
603-127-00-5	Butan-2-oli [1]; 2-butanoli [1]; (S)-butan-2-oli [2]; (R)-butan-2-oli [3]; ( $\pm$ )-butan-2-oli [4]
603-128-00-0	2-(Fenyylimetoksi)naftaleeni;*
603-129-00-6	1-Tert-butoksipropaan-2-oli;*
603-130-00-1	Isomeerien seos: $\alpha$ -((dimetyyli)bifenyli)- $\omega$ -hydroksipoly(oksietyleeni);*
603-131-00-7	(3:1)Seos: 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksododekyli)amino]-D-glusitoli; 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksotetradekyyli)amino]-D-glusitoli;*
603-132-00-2	2-Hydroksimetyyli-9-metyyli-6-(1-metyylietyyli)-1,4-dioksaaspiro[4.5]dekaani;*
603-133-00-8	Seos: 3-[(4-amino-2-kloori-5-nitrofenyyli)amino]propaani-1,2-diolii;3,3'-(2-kloori-5-nitro-1,4-fenyleeni-imino)bis(propaani-1,2-diolii);*
603-134-00-3	Substituoitujen dodekyli-ja/tai tetradekyyliidifenyylieettereiden seos. Yhdiste tuotetaan käyttäen Friedel Crafts reaktiota. Katalyytti poistetaan reaktiotuotteesta. Difenyylieetteri substituoidaan C1-C10 alkyyliryhmillä. Alkyyliryhmät ovat sitoutuneet satunnaisesti C1:n ja C6:n välille. Käytetään lineaarisia C12- ja C14-ketjuja suhteessa 50/50;*
603-135-00-9	bis[[2,2',2"-Nitrilotris-(etanolaatto)]-1-N,O]bis[2-(2-metoksietoksi)etoksi]titaani;*
603-136-00-4	3-((4-bis(2-Hydroksietyyli)amino)-2-nitrofenyyli)amino)-1-propanoli;*
603-137-00-X	Seos: 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksokseksadekyyli)amino]-D-glusitoli; 1-deoksi-1-[metyyli-(1-oksoktadekyyli)amino]-D-glusitoli;*
603-138-00-5	3-(2,2-Dimetyyli-3-hydroksipropyli)tolueeni;*
603-139-00-0	bis(2-Metoksietyyli)jeetteri;**
603-140-00-6	Dietyleeniglykoli; 2,2'-Oksibisetanoli;**
603-141-00-1	Seos: dodekylioksi-1-metyyli-1-[oksi]poly(2-hydroksimetyylietanoksi)]pentadekaani; dodekylioksi-1-metyyli-1-[oksi-poly-(2-hydroksimetyylietanoksi)]heptadekaani;**
603-142-00-7	2-(2-(2-Hydroksietoksi)etyyli)-2-atsa-bisyklo[2.2.1]heptaani;**
603-143-00-2	R-2,3-Epoksi-1-propanoli;**
603-144-00-8	Seos: 2,6,9-trimetyyli-2,5,9-syklododekatrien-1-ol; 6,9-dimetyyli-2-metyyleeni-5,9-syklododekadieni-1-oli;**
603-145-00-3	2-Isopropyli-2-(1-metyyli)butyyli)-1,3-dimetoksipropaani;**
603-146-00-9	2-[(2-[2-(Dimetyyliamino)etoksi]etyyli)metyyliamino]etanoli;**
603-147-00-4	(-)-trans-4-(4'-Fluorifenyyli)-3-hydroksimetyyli-N-metyylipiperidiini;**
603-148-00-X	1,4-bis[(Vinyylioksi)metyyli]sykloheksaani;**
603-149-00-5	Diastereoisomeren seos: 1-(1-hydroksietyyli)-4-(1-metyylietyyli)sykloheksaani;**
603-150-00-0	(+/-) trans-3,3-Dimetyyli-5-(2,2,3-trimetyylisyklopent-3-en-1-yyli)-pent-4-en-2-oli;**
603-151-00-6	(+/-)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-3-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)propan-1-oli;**
603-152-00-1	2-(4-tert-Butyylifenyyli)etanoli;**

Indeksinvro	Nimike
603-153-00-7	3-((2-Nitro-4-(trifluorimetyyli)fenyyli)amino)propani-1,2-dioli;**
603-154-00-2	1-((2-tert-Butyyli)sykloheksyylioksi)-2-butanoli;**
603-155-00-8	2-(4,6-bis(2,4-Dimetyylifenyyli)-1,3,5-triatin-2-yyli)-5-hydroksifenolin ja ((C10-16, rikastetun C12-13-alkyylioksi)metyyli)oksiraanin reaktiituotteita;**
603-156-00-3	2-(2,4-Dikloorifenyyli)-2-(2-propenyli)oksiraani;**
603-157-00-9	6,9-bis(Heksadekyylioksimetyyli)-4,7-dioksanonaani-1,2,9-trioli;**
603-158-00-4	4 diastereoisomeerien seos: 2,7-Dimetyyli-10-(1-metyylietyyli)-1-oksaspiro[4.5]deka-3,6-dieeni;**
603-159-00-X	2-Syklododekyylipropan-1-oli;**
603-160-00-5	1,2-Dietoksipropani;**
603-161-00-0	1,3-Dietoksipropani;**
603-162-00-6	$\alpha$ [2-(((2-Hydroksietyyli)metyyliamino)asetyyli)amino]propyyli-i-(nonyylifenoksi) poly(okso(metyyli-1,2-etaanidyyli));**
603-163-00-1	2-Fenyyli-1,3-propanidioli;**
603-164-00-7	2-Butyyli-4-kloori-4,5-dihydro-5-hydroksimetyyli-1-[2'-(2-trifenyylimetyyli-1,2,3,4-2H-tetratsol-5-yyli)-1,1'-bifenyyli-4-metyyli]-1H-imidatsoli;**
603-165-00-2	Seos: 4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksipropyyli)fenoli; 4-allyyli-6-[3-[6-[3-[4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksipropyyli)fenoksi)-2-hydroksi-propyyli]-4-allyyli-2-(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi]-2-hydroksi-propyyli]-4-allyyli-2-(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi]-2-hydroksi-propyyli]fenoli; 4-allyyli-6-[3-[4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi)-2-hydroksi-propyyli]fenoli; 4-allyyli-6-[3-[4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi)-2-hydroksi-propyyli]fenoli; 4-allyyli-6-[3-[6-[3-(4-allyyli-2,6-bis(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi)-2-hydroksi-propyyli]fenoksi)-2-hydroksi-propyyli]-4-allyyli-2-(2,3-epoksi-propyyli)fenoksi]-2-hydroksi-propyyli]fenoli;**
603-166-00-8	(R)-1-Kloori-2,3-epoksi-propani;**
604-001-00-2	Fenoli
604-002-00-8	Pentakloorifenoli
604-003-00-3	Pentakloorifenolin suolat; natriumpentakloorifenolaatti [1]; kaliumpentakloorifenolaatti [2]
604-004-00-9	Kresoli m-[1], o-[2], p-[3], seos [4]
604-005-00-4	Hydrokinoni;**
604-006-00-X	3,4-Ksyylenoli [1]; 2,5-ksyylenoli [2]; 2,4-ksyylenoli [3]; 2,3-ksyylenoli [4]; 2,6-ksyylenoli [5]; ksyylenoli [6]; 2,4(tai 2,5)-ksyylenoli [7]
604-007-00-5	2-Naftoli
604-008-00-0	Kloorifenoli [4]; 2-[1], 4-[2], 3-[3]
604-009-00-6	Pyrogalloli;**
604-010-00-1	Resorsinoli; 1,3-Bentseenidioli
604-011-00-7	2,4-Dikloorifenoli;**
604-012-00-2	4-Kloori-o-kresoli; 4-Kloori-2-metyylifenoli;**
604-013-00-8	2,3,4,6-Tetrakloorifenoli
604-014-00-3	4-Kloori-m-kresoli; 4-Kloori-3-metyylifenoli
604-015-00-9	2,2'-Metyleenibis-(3,4,6-trikloorifenoli); Heksaklorofeeni
604-016-00-4	Pyrokatekoli
604-017-00-X	2,4,5-Trikloorifenoli
604-018-00-5	2,4,6-Trikloorifenoli
604-019-00-0	Diklorofeeni
604-020-00-6	2-Fenyyliifenoli; bifenyli-2-oli; 2-hydroksibifenyli;**
604-021-00-1	Natrium-2-bifenyli; 2-Fenyyliifenolin natriumsuola;**
604-022-00-7	2,2-Dimetyyli-1,3-bentsodioksoli-4-oli
604-023-00-2	2,4-Dikloori-3-etyylifenoli
604-024-00-8	4,4'-Isobutylietyyliideenidifenoli;**
604-025-00-3	2,5-bis(1,1-Dimetyylibutyyli)hydrokinoni
604-026-00-9	2,2'-Spirobi(6-hydroksi-4,4,7-trimetyyli)kromaani
604-027-00-4	2-Metyyli-5-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)hydrokinoni
604-028-00-X	4-Amino-3-fluorifenoli
604-029-00-5	1-Naftoli
604-030-00-0	4,4'-Isopropylideenidifenoli; bisfenoli A
604-031-00-6	Guajakoli
604-032-00-1	Tymoli
604-033-00-7	Isobutyliibut-3-enoaatti
604-034-00-2	4,4'-Tiodi-o-kresoli
604-035-00-8	4-Nonyylifenoli, reaktiituotteet formaldehydin ja dodekaani-1-tiolin kanssa
604-036-00-3	4,4'-Oksibis(etyleenitio)idifenoli
604-037-00-9	3,5-Ksyylenoli; 3,5-dimetyylifenoli
604-038-00-4	4-Kloori-3,5-dimetyylifenoli [1]; Kloori-ksyylenoli [2]**
604-039-00-X	Etyyli-2-[4-((6-klooribentsoksatsoli-2-yyli)oksi)fenoksi]propionaatti; fenoksi-propyyli-etyyli
604-040-00-5	5-[2-Kloori-4-(trifluorimetyyli)fenoksi]-N-(metyylisulfonyyli)-2-nitrobentsamidi; fomesafeeni
604-041-00-0	Atsifluorifeeni [1]; atsifluorifeeninatrium [2]; 5-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli)fenoksi]-2-nitrobentsoehappo [1]; natrium-5-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli)fenoksi]-2-nitrobentsoaatti [2].*

Indeksinro	Nimike
604-042-00-6	4-Nitrosifenoli;**
604-043-00-1	Monobentsoni; 4-(fenyylimetoksi)fenoli*;
604-044-00-7	Mekvinoli; 4-metoksifenoli*;
604-045-00-2	2,3,5-Trimetyylihydrokinoni
604-046-00-8	4-(4-Isopropoksisfenyyliisulfonyyli)fenoli
604-047-00-3	4-(4-Tolylioksi)bifenyyli
604-048-00-9	4,4',4''-(Etaani-1,1,1-triyyli)trifenoli
604-049-00-4	4,4'-Metyleenibis(oksietyleenitio)difenoli
604-050-00-X	4-Kloori-o-kresoli; 4-kloori-2-metyylifenoli*;
604-051-00-5	3,5-bis((3,5-di-tert-Butyyli-4-hydroksi)bentsyyli)-2,4,6-trimetyylifenoli*;
604-052-00-0	2,2'-Metyleenibis(6-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli*;
604-053-00-6	2-Metyyli-4-(1,1-dimetyylietyyli)-6-(1-metyylipentadekyyli)fenoli*;
604-054-00-1	Seos: 2-metoksi-4-(tetrahydro-4-metyleeni-2H-pyran-2-yyli)fenoli; 4-(3,6-dihydro-4-metyyli-2H-pyran-2-yyli)-2-metoksifenoli*;
604-055-00-7	2,2'-((3,3',5,5'-Tetrametyyli(1,1'-bifenyyli)-4,4'-diyyli)bis(oksietyleeni))bis-oksiraani**
604-056-00-2	2-(2-Hydroksi-3,5-dinitroaniiliini)etanoli**
604-057-00-8	Seos: 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-(n)-dodekyyli-isomeerit; 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-(n)-tetrakosyyli-isomeerit; 2-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-4-metyyli-5,6-didodekyylifenoli, n=5 tai 6, isomeerit**
604-058-00-3	1,2-bis(3-Metyylifenoksi)etaani**
604-059-00-9	2-n-Heksadekyylihydrokinoni**
604-060-00-4	9,9-bis(4-Hydroksifenyyli)fluoreeni**
604-061-00-X	Seos: 2-kloori-5-sek-tetradekyylihydrokinoni, missä sek-tetradekyyli= 1-metyylitridekyyli; 1-etyylidodekyyli; 1-propyyliundekyyli; 1-butyylidekyyli; 1-pentyliinonyyli; 1-heksyylioktyyli**
604-062-00-5	2,4-Dimetyyli-6-(1-metyyli-pentadekyyli)fenoli**
604-063-00-0	5,6-Dihydroksi-indoli**
604-064-00-6	2-(4,6-Difenyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)-5-((heksyyli)oksi)fenoli**
605-001-00-5	Formaldehydi ... %
605-002-00-0	Triksimetyleeni
605-003-00-6	Asetaldehydi
605-004-00-1	Paraldehydi
605-005-00-7	Metaldehydi
605-006-00-2	Butyrialdehydi
605-007-00-8	Dimetyyliasettaali
605-008-00-3	Akroleiini; Akryylialdehydi; Prop-2-enaali **
605-009-00-9	Krotonaldehydi [1]; 2-Butenaali [1]; (E)-2-Butenaali [2]; (E)-Krotonaldehydi [2]**
605-010-00-4	Furfuraali
605-011-00-X	2-Klooribentsaldehydi
605-012-00-5	Bentsaldehydi
605-013-00-0	Kloralosi
605-014-00-6	Klooraalihydraatti
605-015-00-1	1,1-Dietoksietaani
605-016-00-7	Glykosaali...%; etaani-1,2-dioni...%**
605-017-00-2	1,3-Dioksolaani
605-018-00-8	Propanaali
605-019-00-3	Sitraali
605-020-00-9	5-Allyyli-1,3-bentsodioksoli; Saffroli**
605-021-00-4	Formaldehydi, reaktiotuotteet butyylifenolin kanssa
605-022-00-X	Glutaraldehydi;pentaanidiaali
605-025-00-6	Klooriasetaldehydi
605-026-00-1	2,5,7,7-Tetrametyylioktanaali
605-027-00-7	Seos: 3a,4,5,6,7,7a-heksahydro-4,7-metaano-1H-indeeni-6-karboksialdehydi;3a,4,5,6,7,7a-heksahydro-4,7-metaano-1H-indeeni-5-karboksialdehydi*;
605-028-00-2	β-Metyyli-3-(1-metyylietyyli)-bentseenipropanaali**
605-029-00-8	2-Sykloheksyylipropanaali**
605-030-00-3	1-(p-Metoksifenyyli)asetaldehydioksimi**
606-001-00-8	Asetoni
606-002-00-3	Metyylietyyliketoni
606-003-00-9	Butyylietyyliketoni
606-004-00-4	Metyyli-isobutyliketoni
606-005-00-X	Di-isobutyliketoni
606-006-00-5	Dietyliketoni
606-007-00-0	Metyyli-isopropyliketoni
606-009-00-1	Mesityylioksidi
606-010-00-7	Sykloheksanoni
606-011-00-2	2-Metyylisykloheksanoni
606-012-00-8	Isoforoni
606-013-00-3	Kinoni

Indeksinro	Nimike
606-014-00-9	Kloorifasinoni
606-016-00-X	Pindoni; 2-pivaloyyli-indaani-1,3-dioni;*
606-017-00-5	Diketeni
606-018-00-0	Dikloni; 2,3-dikloori-1,4-naftokinoni;*
606-019-00-6	Klordekoni; dekaklooripentasyklo[5,2,1,02,6,03,9,05,8]dekan-4-oni;*
606-020-00-1	5-Metyyli-3-heptanoni
606-021-00-7	N-Metyyli-2-pyrrolidoni
606-022-00-2	1-Fenyyl-3-pyratsolidoni
606-023-00-8	4-Metoksi-4-metyyli-2-pentanoni
606-024-00-3	2-Heptanoni
606-025-00-9	Syklopentanoni
606-026-00-4	5-Metyyli-2-heksanoni
606-027-00-X	4-Heptanoni
606-028-00-5	Di-isopropyylketoni
606-029-00-0	2,4-Pentaanidioni
606-030-00-6	Heksaani-2-oni; Butyylimetyylketoni; Metyyli-n-butyylketoni
606-031-00-1	1,3-Propiolaktoni
606-032-00-7	Heksaklooriasetoni
606-033-00-2	Metatsoli
606-034-00-8	Metributsiini; 4-amino-6-tert-butyli-3-metyylitio-1,2,4-triatsin-5-oni;*
606-035-00-3	Klooridatsoni; kloridatsoni; 5-amino-4-kloori-2-fenyliipyriddatsin-3-oni;*
606-036-00-9	Kinometionaatti; 6-metyyli-1,3-ditiolo(4,5-b)kinoksalin-2-oni;*
606-037-00-4	Triadimefoni; 1-(4-kloorifenoksi)-3,3-dimetyyli-1-(1,2,4-triatsol-1-yyli)butanoni;*
606-038-00-X	Difasinoni
606-039-00-5	5(tai 6)-tert-Butyyli-2'-kloori-6'-etyyliamino-3',7'-dimetyylispiro(isobentsofuraani-1(1H),9'-ksanteeni)-3-oni
606-040-00-0	(N-Bentsyyli-N-etyyli)amino-3'-hydroksiasetofenonihydrokloridi
606-041-00-6	2-Metyyli-1-(4-metyylitiofenyyli)-2-morfoliinipropan-1-oni
606-042-00-1	Asetofenoni
606-043-00-7	2,4-Di-tert-butyylisykloheksanoni
606-044-00-2	2,4,6-Trimetyylibentsofenoni;*
606-045-00-8	3-[2,4-Dikloori-5-(1-metyylitoksi)fenyyli]-5-(1,1-dimetyylietyyli)-1,3,4-oksadiatsoli-2(3H)-oni; Oksadiatsoli
606-046-00-3	Seos: cis- ja trans-sykloheksadek-8-en-1-oni
606-047-00-9	2-Bentsyyli-2-dimetyyliamino-4-morfoliinibutyrofenoni
606-048-00-4	2'-Aniliini-3'-metyyli-6'-dipentyyliaminospiro(isobentsofuraani-1(1H),9'-ksanteeni)-3-oni
606-049-00-X	4-(Trans-4-propyyliisykloheksyyli)asetofenoni
606-050-00-5	6-Aniliini-1-bentsoyyli-4-(4-tert-pentyyliifenoksi)nafto[1,2,3-de]kinoliini-2,7-(3H)-dioni
606-051-00-0	4-Pentyyliisykloheksanoni;*
606-052-00-6	4-(N,N-Dibutyliamino)-2-hydroksi-2'-karboksibentsofenoni;*
606-053-00-1	Flurtamoni; (RS)-5-Metyyliamino-2-fenyli-4-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluori-m-tolyli) furan-3(2H)-oni;**
606-054-00-7	Isoksafultoli; 5-Syklopropyyli-1,2-oksatsol-4-yyli- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluori-2-mesyli-p-tolyylketoni;**
606-055-00-2	1-(2,3-Dihydro-1,3,3,6-tetrametyyli-1-(1-metyylietyyli)-1H-inden-5-yyli)etanoni;**
606-056-00-8	4-Kloori-3',4'-dimetoksibentsofenoni;**
606-057-00-3	4-Propyyliisykloheksanoni;**
606-058-00-9	4'-Fluori-2,2-dimetoksiasetofenoni;**
606-059-00-4	2,4-Difluori- $\alpha$ -(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)asetofenonihydrokloridi;**
606-060-00-X	Seos: trans-2,4-dimetyyli-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetrametyyli-naftalen-2-yyli)-1,3-dioksolaani; cis-2,4-dimetyyli-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetrametyyli-naftalen-2-yyli)-1,3-dioksolaani;**
606-061-00-5	(3-Kloorifenyli)-(4-metoksi-3-nitrofenyyli)metanoni;**
607-001-00-0	Muurahaishappo... %
607-002-00-6	Etikkahappo... %
607-003-00-1	Kloorietikkahappo
607-004-00-7	Trikloorietikkahappo;**
607-005-00-2	TCA-natrium; Natriumtriklooriasetaatti;**
607-006-00-8	Oksaalihappo
607-007-00-3	Oksaalihapon suolat
607-008-00-9	Etikkahappoanhydridi
607-009-00-4	Ftaalihappoanhydridi
607-010-00-X	Propionihappoanhydridi
607-011-00-5	Asetyylikloridi
607-012-00-0	Bentsoyylikloridi
607-013-00-6	Dimetyylkarbonaatti
607-014-00-1	Metyyliformiaatti
607-015-00-7	Etyyliformiaatti
607-016-00-2	Propyyli-formiaatti [1], isopropyyli-formiaatti [2]
607-017-00-8	Butyyli-formiaatti [1]; n-butyyliformiaatti [1]; tert-butyyliformiaatti [2];



Indeksinro	Nimike
	isobutyyliformaatti [3]
607-018-00-3	Isopentyyliformaatti [1]; pentyyliformaatti [2]; amyyliformaatti [2]; 2-metyyliisobutyyliformaatti [3]
607-019-00-9	Metyyliiklooriformaatti
607-020-00-4	Etyyliiklooriformaatti
607-021-00-X	Metyyliasettaatti
607-022-00-5	Etyyliasettaatti
607-023-00-0	Vinyyliasettaatti
607-024-00-6	Propyyliasettaatti [1], isopropyyliasettaatti [2]
607-025-00-1	n-Butyyliasettaatti
607-026-00-7	sek-Butyyliasettaatti[1], isobutyyliasettaatti[2], tert-butyyliasettaatti[3]
607-027-00-2	Metyylipropionaatti
607-028-00-8	Etyylipropionaatti
607-029-00-3	Butyylipropionaatti n-[1], sek-[2], tert-[3], iso-[4]
607-030-00-9	n-Propyylipropionaatti
607-031-00-4	Butyylibutyyraatti
607-032-00-X	Etyyliakrylaatti
607-033-00-5	n-Butyyliakrylaatti
607-034-00-0	Metyyliakrylaatti
607-035-00-6	Metyylimetakrylaatti; Metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti; Metyyli-2-metyylipropenoaatti;**
607-036-00-1	Metyyli glykoliasettaatti
607-037-00-7	Etyyli glykoliasettaatti
607-038-00-2	2-Butoksietyyliasettaatti; butyyli glykoliasettaatti
607-039-00-8	2,4-D; 2,4-Dikloorifenoksisietikkahappo;**
607-040-00-3	2,4-D:n suolat;**
607-041-00-9	2,4,5-T
607-042-00-4	2,4,5-T:n suolat ja esterit
607-043-00-X	Dikamba; 3,6-Dikloori-2-metoksisibentsoehappo; 2,5-Dikloori-6-metoksisibentsoehappo;**
607-044-00-5	3,6-Dikloori-o-anishappo, dimetyyliamiiniyhdiste (1:1) [1]; kalium-3,6-dikloori-o-anisaatti [2]
607-045-00-0	Dikloropropi
607-046-00-6	Dikloropropin suolat
607-047-00-1	Fenopropi
607-048-00-7	Fenopropin suolat
607-049-00-2	Mekopropi
607-050-00-8	Mekopropin suolat
607-051-00-3	MCPA
607-052-00-9	MCPA:n suolat ja esterit
607-053-00-4	MCPB
607-054-00-X	MCPB:n suolat ja esterit
607-055-00-5	Endotaali-Na
607-056-00-0	Warfariini [1]; (S)-4-hydroksi-3-(3-okso-1-fenylibutyyli)-2-bentsopyroni [2]; (R)-4-hydroksi-3-(3-okso-1-fenylibutyyli)-2-bentsopyroni [3]
607-057-00-6	Kumakloori; 3-[1-(4-kloorifenyli)-3-oksobutyyli]-4-hydroksikumariini*;
607-058-00-1	Kumafuryyli; fumariini; 4-hydroksi-3-[3-okso-1-(2-furyyli)butyyli]kumariini*;
607-059-00-7	Kumatetraalyli
607-060-00-2	Dikumariini
607-061-00-8	Akryylihapo; Prop-2-eenihappo ;**
607-062-00-3	n-Butyyliakrylaatti
607-063-00-9	Isoviinihapo
607-064-00-4	Bentsyylikloroformaatti
607-065-00-X	Bromietikkahappo
607-066-00-5	Dikloorietikkahappo
607-067-00-0	Diklooriasetyylikloridi
607-068-00-6	Jodietikkahappo
607-069-00-1	Etyylibromiasetaatti
607-070-00-7	Etyyliiklooriasetaatti
607-071-00-2	Etyylimetakrylaatti
607-072-00-8	2-Hydroksietyyliakrylaatti
607-073-00-3	4-CPA
607-074-00-9	Klorfenakki
607-075-00-4	Klorfenoppi-metyyli
607-076-00-X	Dodiini
607-077-00-5	Erboni
607-078-00-0	Fluonetiili
607-079-00-6	Kelevani; etyyli-5-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,10-dekakloori-4-hydroksipentasyklo(5,2,1,02,6,03,9,05,8)dek-4-yyli)-4-oksovaleraatti*;
607-080-00-1	Klooriasetyylikloridi
607-081-00-7	Fluorietikkahappo
607-082-00-2	Fluoriasetaatit, liukoiset

Indeksinro	Nimike
607-083-00-8	2,4-DB; 4-(2,4-Dikloorifenoksi)voihappo;**
607-084-00-3	2,4-DB:n suolat;**
607-085-00-9	Bentsyylibentsosaatti
607-086-00-4	Diallyyliftalaatti
607-088-00-5	Metakryylihappo; 2-Metyylipropeenihappo;**
607-089-00-0	Propionihappo... %
607-090-00-6	Tioglykoihappo
607-091-00-1	Trifluoretikkahappo... %
607-092-00-7	Metyylilaktaatti [1];metyyli(±)-laktaatti [2];metyyli-(R)-laktaatti [3]; metyyli-(S)-(-)-laktaatti [4]
607-093-00-2	Propionyylikloridi
607-094-00-8	Peretikkahappo... %
607-095-00-3	Maleiinihappo
607-096-00-9	Maleiinianhydridi
607-097-00-4	Bentseeni-1,2,4-trikarboksyylihapon 1,2-anhydridi; trimellitiniianhydridi;*
607-098-00-X	Pyromellitiniianhydridi
607-099-00-5	1,2,3,6-Tetrahydroftaalihappoanhydridi [1];cis-1,2,3,6-tetrahydroftaalihappoanhydridi [2];3,4,5,6-tetrahydroftaalihappoanhydridi [3];tetrahydroftaalihappoanhydridi [4]
607-100-00-9	Bentsofenoni-3,3',4,4'-tetrakarboksyylihapodianhydridi
607-101-00-4	Klorendiniianhydridi
607-102-00-X	Sykloheksaani-1,2-dikarboksyyliianhydridi [1];cis-sykloheksaani-1,2-dikarboksyyliianhydridi [2]; trans-sykloheksaani-1,2-dikarboksyyliianhydridi [3]
607-103-00-5	Meripihkahappoanhydridi
607-104-00-0	Syklopentaani-1,2,3,4-tetrakarbonihappodianhydridi
607-105-00-6	8,9,10-Trinorborn-5-eeni-2,3-dikarboksyyliianhydridi
607-106-00-1	8,9-Dinorborn-5-eeni-2,3-dikarbonihappoanhydridi
607-107-00-7	2-Etyyliheksyyliakrylaatti
607-108-00-2	Hydroksipropyliakrylaatti [1], 2-Hydroksipropyliakrylaatti [2], Hydroksipropyliakrylaatti seos [3]
607-109-00-8	Heksametyleenidiakrylaatti
607-110-00-3	Pentaerytritoliakrylaatti
607-111-00-9	Trimetyolipropaanitriakrylaatti
607-112-00-4	Neopentyyli glykolidiakrylaatti
607-113-00-X	Isobutyylimetakrylaatti
607-114-00-5	Etyleenidimetakrylaatti
607-115-00-0	Isobutyliakrylaatti
607-116-00-6	Sykloheksyyliakrylaatti
607-117-00-1	Glysidyyliakrylaatti
607-118-00-7	1-Metyylitrimetyleenidiakrylaatti
607-119-00-2	Tetrametyleenidiakrylaatti
607-120-00-8	Dietyleeniglykolidiakrylaatti
607-121-00-3	8,9,10-Trinorborn-2-yyliakrylaatti
607-122-00-9	Pentaerytritolitetra-akrylaatti
607-123-00-4	Glysidyyliimetakrylaatti
607-124-00-X	2-Hydroksietyyliimetakrylaatti
607-125-00-5	2-Hydroksipropyliimetakrylaatti [1]; 3-hydroksipropyliimetakrylaatti [2]
607-126-00-0	Trietyleeniglykolidiakrylaatti
607-127-00-6	2-Dietyyliaminoetyyliimetakrylaatti
607-128-00-1	2-tert-Butyyliaminoetyyliimetakrylaatti
607-129-00-7	Etyylilaktaatti;Etyyli-(S)-2-hydroksipropionaatti; etyyli-(S)-laktaatti
607-130-00-2	Pentyyliasettaatti [1]; isopentyyliasettaatti [2];1-metyylibutyyliasettaatti [3]; 2-metyylibutyyliasettaatti [4];2(tai 3)-metyylibutyyliasettaatti [5]
607-131-00-8	Pentyylipropionaatti [2]; isopentyylipropionaatti [1];2-metyylibutyylipropionaatti [3]
607-132-00-3	2-Dimetyyliaminoetyyliimetakrylaatti
607-133-00-9	Akrylaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Akryylihapon monoalkyyli- tai monoaryyli- tai monoalkyyliaryyliesterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**
607-134-00-4	Metakrylaatit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Metakryylihapon monoalkyyli- tai monoaryyli- tai monoalkyyliaryyliesterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut ;**
607-135-00-X	Voihappo
607-136-00-5	Butyyliikloridi
607-137-00-0	Metyyliasetoasettaatti
607-138-00-6	Butyylikloroformiaatti
607-139-00-1	2-Klooripropionihappo
607-140-00-7	Isobutyryyliikloridi
607-141-00-2	Oksidietyleenibis(kloroformiaatti)
607-142-00-8	n-Propyylikloroformiaatti
607-143-00-3	Valeriaanahappo; pentaanihappo;*
607-144-00-9	Adipiinihappo
607-145-00-4	Metaanisulfonihappo

Indeksinro	Nimike
607-146-00-X	Fumaarihappo
607-147-00-5	Dietyylioksalaatti
607-148-00-0	Guanidiinihydrokloridi
607-149-00-6	Ureaani
607-150-00-1	Endotaali
607-151-00-7	Propargiitti
607-152-00-2	2,3,6-TBA; 2,3,6-triklooribentsoehappo;*
607-153-00-8	Benatsoliini; 4-kloori-2-oksobentsotiatolin-3-yylietikkahappo;*
607-154-00-3	Bentsoyylipropi-etyyli
607-155-00-9	Blastisidin-S
607-156-00-4	Klorfensoni; 4-kloorifenyyli-4-klooribentseenisulfonaatti;*
607-157-00-X	Difenakumi;3-(3-bifenyl-4-yyli-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyyli)-4-hydroksikumariini
607-158-00-5	Natriumklooriasetaatti; kloorietikkahapon natriumsuola;*
607-159-00-0	Klorobentsilaatti; etyyli-4,4'-diklooribentsilaatti;*
607-160-00-6	Klofoppi-isobutyyl
607-161-00-1	4-CPA:n dietanoliamiinisuola
607-162-00-7	Dalaponi
607-163-00-2	Etikkahappo, vedetön
607-164-00-8	Natriumdehydroasetaatti
607-165-00-3	Diklofoppi-metyyli
607-166-00-9	Medinoterbiasetaatti
607-167-00-4	Natrium-3-klooriakrylaatti
607-168-00-X	Propyyli-isomi
607-169-00-5	Natriumfluoriasetaatti
607-170-00-0	Tiosyklamioksaalaatti; bis(1,2,3-tritiasykloheksyyli dimetyyli ammonium)oksaalaatti
607-171-00-6	Daminotsidi
607-172-00-1	Brodifakumi
607-173-00-7	Dimetyyli(3-metyyli-4-(5-nitro-3-etoksikarbonyyli-2-tienyyli)atso)fenylinitriidipropionaatti
607-174-00-2	Dodekyyli-3-(2,2,4,4-tetrametyyli-21-okso-7-oksa-3,20-diatsadispiro(5,1,11,2)henikosaani-20-yyli)propionaatin [1] ja tetradekyyli-3-(2,2,4,4-tetrametyyli-21-okso-7-oksa-3,20-diatsadispiro(5,1,11,2)henikosaani-20-yyli)propionaatin [2] seos
607-175-00-8	Metyyli-2-(2-nitrobentsyliideeni)asetoasetaatti
607-176-00-3	Seos: $\alpha$ -3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyyli- $\omega$ -hydroksipoly(oksietyleeni); $\alpha$ -3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyyli- $\omega$ -3-(3-(2H-bentsotriatsol-2-yyli)-5-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli)propionyylioksiipoly(oksietyleeni);*
607-177-00-9	Metyyli-2-(3-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatin-2-yyli)3-metyyliureidosulfonyyli) bentsoatti
607-178-00-4	Metyyli- $\alpha$ -((4,6-dimetoksyrimidiini-2-yyli)ureidosulfonyyli)-o-toluuaatti
607-179-00-X	(Bentsotiatoli-2-yyli)meripihkahappo
607-180-00-5	Kalium-2-hydroksikarbatsoli-1-karboksilaatti
607-181-00-0	3,5-Dikloori-2,4-difluoribentsoyylifluoridi
607-182-00-6	Metyyli-3-sulfamyli-2-tenoaatti
607-183-00-1	Sinkki-2-hydroksi-5-C13-18-alkyylibentsoatti
607-184-00-7	S-(3-Trimetoksisilyyli)propyyli-19-isosyanaatti-11-(6-isosyanaattiheksyyli)-10,12-diookso-2,9,11,13-tetra-atsanonadekaanitioaatti
607-185-00-2	Etyyli-trans-3-dimetyyliaminoakrylaatti
607-186-00-8	3,7-Dikloorikinoliini-8-karboksylihappo
607-187-00-3	bis(2,2,6,6-Tetrametyyli-4-piperidyyli)sukkinaatti
607-188-00-9	Natriumvety-N-karboksylaattoetyyli-N-oktadek-9-ennyylimaleamaatti;*
607-189-00-4	Trimetyleenidiamiinitetraetikkahappo
607-190-00-X	Metyyliakryyliamidimetoksisetaatti, joka sisältää $\geq$ 0.1% akryyliamidia
607-191-00-5	Isobutyyl-3,4-epoksi-2-butyraatti
607-192-00-0	Dinatrium-N-karboksimetyyli-N-(2-(2-hydroksietoksi)etyyli)glysinaatti
607-194-00-1	Propyleenikarbonaatti
607-195-00-7	2-Metoksi-1-metyylietyliasettaatti
607-196-00-2	Heptaanihappo
607-197-00-8	Nonaanihappo
607-198-00-3	Propyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti
607-199-00-9	Oktyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti
607-200-00-2	Dodekyyli-3,4,5-trihydroksibentsoaatti
607-201-00-8	Tiokarbonylikloridi
607-203-00-9	2-Etyyliheksyyli-3,5-bis(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyyliimetyyliioasettaatti
607-204-00-4	(Kloorifenyyli)(klooritolyli)metaani, isomeerien seos
607-205-00-X	Metyyli-klooriasetaatti
607-206-00-5	Isopropyli-klooriasetaatti
607-207-00-0	2-Etoksietyyli-2-(4-(3-kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridiyl)oksi)fenoksi)propionaatti; Haloksifop-(2-etoksietyyli)
607-208-00-6	4,8,12-Trimetyylitrideka-3,7,11-trieeni-happo, isomeerien seos

Indeksinro	Nimike
607-209-00-1	Seos: O,O-di(1-metyylietyyli)tritiobistioformaatti;O,O-di(1-metyylietyyli)tetraobistioformaatti;O,O-di(1-metyylietyyli)pentatiobistioformaatti;*
607-210-00-7	Metyyliakryyliamidiglykolaatti, joka sisältää väh. 0,1 % akryyliamidia
607-211-00-2	Metyyli-3-(3-tert-butyli-4-hydroksi-5-metyylifenyli)propionaatti
607-212-00-8	Poly(oksipropyleenikarbonyli-co-oksi(etyylieteeni)karbonyli), joka sisältää 27 % hydroksivaleraattia
607-213-00-3	Etyyli-3,3-bis[(1,1-dimetyylipropyli)peroksi]butyraatti;*
607-214-00-9	N,N-Hydratsiinidietikkahappo
607-215-00-4	3-(3-tert-Butyyli-4-hydroksifenyli)propionihappo
607-216-00-X	Glutamiinihappo, reaktiotuotteet N-(C12-14-alkyyli)propyleenidiamiinin kanssa
607-217-00-5	2-Etoksietyyli-2-(4-(2,6-dihydro-2,6-diookso-7-fenyli-1,5-dioksindasen-3-yyli)fenoksi)asetaatii;*
607-218-00-0	(+)-R-2-(2,4-Dikloorifenoksi)propionihappo
607-219-00-6	bis(2-Etyyliheksyyli)ditiodiasetaatti
607-221-00-7	6-Dokosioksi-1-hydroksi-4-(1-(4-hydroksi-3-metyylifenantren-1-yyli)-3-okso-2-oksafenalen-1-yyli)naftaleeni-2-karboksyliihappo
607-222-00-2	6-(2,3-Dimetyylimaleimio)heksyylimetakrylaatti
607-223-00-8	2,3,5,6-Tetrafluoribentsyyli-trans-2-(2,2-dikloorivinyli)-3,3-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti
607-224-00-3	Metyyli-2-(3-nitrobentsyliideeni)asetoasetaatii
607-225-00-9	3-Atsidosulfonylibentsoehappo
607-226-00-4	2-Akryylioksietyylivetykykloheksaani-1,2-dikarboksylaatin ja 2-metakryylioksietyylivetykykloheksaani-1,2-dikarboksylaatin seos
607-227-00-X	Kalium-2-amino-2-metyylipropionaattiotahyraatti
607-228-00-5	bis(2-Metoksietyyli)ftalaatti
607-229-00-0	Dietylikarbamyyliloriidi
607-230-00-6	2-Etyyliheksaanihappo
607-231-00-1	3,6-Diklooripyridiini-2-karboksyliihappo; Klopuralidi
607-232-00-7	Pyridaatti; O-(6-Kloori-3-fenyli)pyridatsin-4-yyli)-S-oktyyliokarbonaatti;*
607-233-00-2	Heksyyliakrylaatti
607-234-00-8	Flurenoli; 9-hydroksi-9H-fluoreeni-9-karboksyliihappo
607-235-00-3	Mekrilaatti; metyyli-2-syanoakrylaatti
607-236-00-9	Etyyli-2-syanoakrylaatti
607-237-00-4	Bentsyyli-2-kloori-4-(trifluorimetyyli)tiatsoli-5-karboksylaatti; fluratsoli
607-238-00-X	Tau-fluvalinaatti; syano-(3-fenoksietyyli)metyyli-N-[2-kloori-4-(trifluorimetyyli)fenyyli]-D-valinaatti
607-239-00-5	$\alpha$ -Syano-3-fenoksietyyli-2,2,3,3-tetrametyylisyklopropanikarboksylaatti; fenpropatriini
607-240-00-0	Cis-1,2,3,6-Tetrahydro-4-metyyliftaalianhydriidi [1]; 1,2,3,6-tetrahydro-4-metyyliftaalianhydriidi [2]; 1,2,3,6-tetrahydro-3-metyyliftaalianhydriidi [3]; tetrahydrometyyliftaalianhydriidi [4]; 1,2,3,6-tetrahydrometyyliftaalianhydriidi [5]; tetrahydro-4-metyyliftaalianhydriidi [6]; 2,3,5,6-tetrahydro-2-metyyliftaalianhydriidi [7]
607-241-00-6	Heksahydro-4-metyyliftaalianhydriidi [1]; heksahydrometyyliftaalianhydriidi [2]; heksahydro-1-metyyliftaalianhydriidi [3]; heksahydro-3-metyyliftaalianhydriidi [4]
607-242-00-1	Tetrafluoriftaalianhydriidi
607-243-00-7	Natrium-3,6-dikloori-o-anisaatti [1]; 3,6-dikloori-o-anishappo, 2,2'-iminodietanoliyhdiste (1:1) [2]; 3,6-dikloori-o-anishappo, 2-aminoetanoliyhdiste (1:1) [3];*
607-244-00-2	Iso-oktyyliakrylaatti
607-245-00-8	Tert-butyliakrylaatti
607-246-00-3	Allyylimetakrylaatti; 2-Metyyli-2-propeenihapon 2-propenyliesteri;*
607-247-00-9	Dodekyylimetakrylaatti
607-248-00-4	Naptalami-natrium; natrium-2-[(1-naftalenyliamino)karbonyli]bentsoaatti;*
607-249-00-X	(1-Metyyli-1,2-etaanidiyli)bis(oksi(metyyli-2,1-etaanidiyli))diakrylaatti; tripropyleeniglykolidiakrylaatti;*
607-250-00-5	4H-3,1-Bentsoksatsiini-2,4(1H)-dioni
607-251-00-0	2-Metoksipropyyliasetaatii
607-252-00-6	Lambda-syhalotriini; (Z)-[(1R) ja (1S)]-cis-( $\alpha$ -syano-3-fenoksietyyli-3-(2,2-dikloorivinyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti;*
607-253-00-1	$\alpha$ -Syano-4-fluori-3-fenoksietyyli-3-(2,2-dikloorivinyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti; syflutriini
607-254-00-7	$\alpha$ -Syano-4-fluori-3-fenoksietyyli-3-(2,2-dikloorivinyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti; $\beta$ -syflutriini
607-255-00-2	Fluoksipyryri; 4-amino-3,5-dikloori-6-fluori-2-pyridyloksietikkahappo;*
607-256-00-X	Atsoksirobiini
607-257-00-3	Isopropyliipropionaatti
607-258-00-9	Dodekyyli-3-(2-(3-bentsyyli-4-etoksi-2,5-diooksidatsolidin-1-yyli)-3-(4-

Indeksinro	Nimike
	metoksibentsoyyli)asetamido)-4-klooribentsoaatti
607-259-00-4	Metyyli-2R,3S-(-)-3-(4-metoksifenyyl)oksiraanikarboksylaatti
607-260-00-X	Etyyli-2-(3-nitrobentsyliideeni)asetoasettaatti
607-261-00-5	Iso(C10-C14)alkyyli-(3,5-di-tert-butyyli-4-hydroksifenyyl)metyyliitoasettaatti
607-262-00-0	7-Kloori-1-syklopropyyli-6-fluori-1,4-dihydro-4-oksokoliini-3-karboksyylihappo
607-263-00-6	Kalium/rauta(III)-1,3-propanidiamiini-N,N,N',N'-tetraasettaathemihydraatti
607-264-00-1	2-Kloori-4-(metyylisulfonyyli)bentsoehappo
607-265-00-7	Etyyli-2-kloori-2,2-difenyylisetaatti
607-266-00-2	Seos: hydroksialumiinumbis[2-hydroksi-3,5-di-tert-butyylibentsoaatti]; 3,5-di-tert-butyyლისისისისისის
607-267-00-8	Tert-Butyyli-(5S,6R,7R)-3-bromimetyyli-5,8-dioksi-7-(2-fenyylisetaamidi)-5-tia-1-atsabisyklo[4.2.0]okt-2-eeeni-2-karboksylaatti
607-268-00-3	2-Metyylipropyli-(R)-2-hydroksipropanoatti
607-269-00-9	(R)-2-(4-Hydroksifenoksi)propanihappo
607-270-00-4	3,9-bis(2-(3-(3-tert-Butyyli-4-hydroksi-5-metyylifenyyl)propionyylioksi-1,1-dimetyylietyyli)-2,4,8,10-tetraoksaaspiro[5.5]undekaani
607-271-00-X	2-Isopropyli-5-metyylisykloheksyylioksikarbonyylioksi-2-hydroksipropani
607-272-00-5	Fluoroksiipyri-meptyyli [1]; fluoroksiipyri-butomeptyyli [2];*
607-273-00-0	Ammonium-7-(2,6-dimetyyli-8-(2,2-dimetyylibutyryylioksi)-1,2,6,7,8,8a-heksahydro-1-naftyyli)-3,5-dihydroksiheptanoaatti;*
607-274-00-6	2-(N-Bentsyyli-N-metyyliamino)etyyli-3-amino-2-butenoaatti;*
607-275-00-1	Natriumbentsoyylioksibentseeni-4-sulfonaatti;*
607-276-00-7	bis[(1-Metyyli-imidatsoli)-(2-etyyliheksanoaatti)], sinkkikompleksi;*
607-277-00-2	Seos: 2-(heksyyli)etyyliamiinivetykloridi;natriumpropionaatti;*
607-278-00-8	Isomeerien seos: natriumfenetyliinaftaleenisulfonaatti; natriumnaftyylietylibentseenisulfonaatti;*
607-279-00-3	Seos: n-oktadekyyliaminodietyylibis(vetymaleaatti);n-oktadekyyliaminodietyyliivetymaleaattivetyfalaatti;*
607-280-00-9	Natrium-4-kloori-1-hydroksibutaani-1-sulfonaatti;*
607-281-00-4	Seos: haaroittuneet ja suoraetijaiset C7-C9-alkyyli-3-[3-(2H-bentsotriazol-2-yyli)-5-(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyyl]propionaatti (C7+C9 6%, C8 92%);*
607-282-00-X	2-Asetoksimetyyli-4-bentsyylioksi-but-1-yyliasettaatti;*
607-283-00-5	E-Etyyli-4-okso-4-fenyyliprotonaatti;*
607-284-00-0	(9:1)Seos: natrium-3,3'-(1,4-fenyleenibis(karbonyyli-imino-3,1-propanidiiyyli-imino)) bis(10-amino-6,13-dikloori)-4,11-trifenodioksatsiinidisulfonaatti;litiium-3,3'-(1,4-fenyleenibis(karbonyyli-imino-3,1-propanidiiyyli-imino))bis(10-amino-6,13-dikloori)-4,11-trifenodioksatsiinidisulfonaatti;*
607-285-00-6	Seos: 7-(((3-aminofenyyl)sulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonihappo; natrium-7-(((3-aminofenyyl)sulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonaatti, kalium-7-(((3-aminofenyyl)sulfonyyli)amino)naftaleeni-1,3-disulfonaatti;*
607-286-00-1	Seos: natrium/kalium-7-[[[3-[4-(2-hydroksi-naftyyli)atso]fenyyli]atso]fenyyli]sulfonyyli]amino]naftaleeni-1,3-disulfonaatti;*
607-287-00-7	O'-Metyyli-O-(1-metyyli-2-metakryloyylioksietyyli)-1,2,3,6-tetrahydrofalaatti;*
607-288-00-2	Tetranatrium-(c-3-(1-(3-(e-6-dikloori-5-syanopyrimidiini-f-yyli(metyyli)amino)propyyli)-1,6-dihydro-2-hydroksi-4-metyyli-6-oksi-3-pyridiyl)atso)-4-sulfonaattofenyylisulfamoyyli)ftalosyaniini-a,b,d-trisulfonaatto(6-))nikkelaatti II, missä a on 1 tai 2 tai 3 tai 4, b on 8 tai 9 tai 10 tai 11, c on 15 tai 16 tai 17 tai 18, d on 22 tai 23 tai 24 tai 25 ja missä e ja f yhdessä ovat 2 ja 4 tai 4 ja 2;*
607-289-00-8	3-(3-(4-(2,4-bis(1,1-Dimetyylipropyli)fenoksi)butyyliaminokarbonyyli-4-hydroksi-1-naftalenyli)ti)propanihappo;*
607-290-00-3	Seos (ainesuhde tuntematon): ammonium-1-C14-C18-alkyylioksikarbonyyli-2-(3-allyylioksi-2-hydroksipropoksikarbonyyli)etaani-1-sulfonaatti; ammonium-2-C14-C18-alkyylioksikarbonyyli-1-(3-allyylioksi-2-hydroksipropoksikarbonyyli)etaani-1-sulfonaatti;*
607-291-00-9	Dodekyyli-ω-(C5/C6-sykloalkyyli)alkyylikarboksylaatti;*
607-292-00-4	Seos: [1-(metoksimetyyli)-2-(C12-alkoksi)-etoksi]etikahappo;[1-(metoksimetyyli)-2-(C14-alkoksi)-etoksi]etikahappo;*
607-293-00-X	Seos: N-aminoetyylipiperatsonium-mono-2,4,6-trimetyylinonylidifenyylietteridisulfonaatti;N-aminoetyylipiperatsonium-di-2,4,6-trimetyylinonylidifenyylietteridisulfonaatti;*
607-294-00-5	Natrium-2-bentsoylioksi-1-hydroksietaanisulfonaatti;*
607-295-00-0	Seos: tetranatriumfosfonaetaani-1,2-dikarboksylaatti; heksanatriumfosfonobutaani-1,2,3,4-tetrakarboksylaatti;*
607-296-00-6	Pentaerytriolin tetraesterit heptaanihapon ja 2-etyyliheksaanihapon kanssa, seos;*
607-297-00-1	(E-E)-3,3'-(1,4-Fenyleenidimetyyliideeni)bis(2-oksobornaani-10-sulfonihappo);*
607-298-00-7	2-(Trimetyyliammonium)etoksikarboksibentseeni-4-sulfonaatti;*
607-299-00-2	Metyyli-3-(asetyyli)ti)-2-metyylipropoanaatti;*
607-300-00-6	Trinatrium-[2-(5-kloori-2,6-difluoripirimidin-4-yyliamino)-5-(b-sulfamoyyli-c,d-sulfonaattoftalosyanin-a-yyli-K4,N29,N30,N31,N32-sulfonyyliamino)betsoaatto(5-)]kupraatti(II) missä a=1,2,3 tai 4 b=8,9,10 tai 11 c=15,16,17 tai 18 d=22,23,24 tai 25;*
607-301-00-1	Seos: dodekaanihappo;dodekaanihapon poly(1-7)laktaatiesterit;*

Indeksinro	Nimike
607-302-00-7	Seos: tetradekaanihappo;tetradekaanihapon poly(1-7)laktaattiesteri;*
607-303-00-2	1-Syklopropyyli-6,7-difluori-1,4-dihydro-4-oksoinoliini-3-karboksyliihappo;*
607-304-00-8	Fluatsifoppi-butyylil; Butyyli-(RS)-2-[4-(5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi]propionaatti;*
607-305-00-3	Fluatsifoppi-P-butyylil; Butyyli-(R)-2-[4-(5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi]propionaatti;*
607-306-00-9	Klotsolinaatti;Etyyli-(RS)-3-(3,5-dikloorifenyyli)-5-metyyli-2,4-dikso-oksatsolidiini-5-karboksyalaatti;*
607-307-00-4	Vinklotsoliini;N-3,5-Dikloorifenyyli-5-metyyli-5-vinyyli-1,3-oksatsolidiini-2,4-dioni;*
607-308-00-X	2,4-D:n esterit;*
607-309-00-5	Karfentratsoni-etyyli;Etyyli-(RS)-2-kloori-3-[2-kloori-4-fluori-5-[4-difluorimetyyli-4,5-dihydro-3-metyyli-5-okso-1H-1,2,4-triazol-1-yyli]fenyyli]propionaatti;*
607-310-00-0	Kresoksiimi-metyyli;Metyyli-(E)-2-metoksi-imino[2-(o-tolylioksimetyyli)fenyyli]asettaatti;*
607-311-00-6	Benatsoliini-etyyli; Etyyli-4-kloori-2-okso-2H-bentsotiatsoli-3-asettaatti;*
607-312-00-1	Metoksietikkahappo;*
607-313-00-7	Neodekanoyylikloridi;*
607-314-00-2	Etofumesaatti; (+)-2-Etoksi-2,3-dihydro-3,3-dimetylibentsofuran-5-yyli metaanisulfonaatti;*
607-315-00-8	Glyfosaatti; N-(Fosfonimetyyli)glysiini;*
607-316-00-3	Glyfosaatti-trimesium; Glyfosaatti-trimetyylisulfonium;*
607-317-00-9	bis(2-Etyyliheksyyli)ftalaatti; Di(2-etyyliheksyyli)ftalaatti; DEHP;*
607-318-00-4	Dibutyyliftalaatti; DBP;*
607-319-00-X	Deltametriini; (S)- $\alpha$ -Syano-3-fenoksibentsyyli-(1R, 3R)-3-(2,2-dibromivinyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksyalaatti;*
607-320-00-5	bis[4-(Etenyylioksi)butyyli] 1,3-bentseenidikarboksyalaatti;*
607-321-00-0	(S)-Metyyli-2-klooripropionaatti;*
607-322-00-6	4-(4,4-Dimetyyli-3-okso-pyratsolidin-1-yyli)bentsoehappo;*
607-323-00-1	2-(1-(2-Hydroksi-3,5-di-tert-pentyliifenyyli)etyyli)-4,6-di-tert-pentyliifenyyliakrylaatti;*
607-324-00-7	Seos: N,N-di(hydrogenoiu alkyylil C14-C18)ftalamihappo; dihydrogenoiu alkyylil(C14-C18) amini;*
607-325-00-2	(S)-2-Klooripropionihappo;*
607-326-00-8	Seos: isobutylihydrogeeni-2-( $\alpha$ -2,4,6-trimetyylinon-2-enyyli)sukkinaatti; isobutylihydrogeeni-2-( $\beta$ -2,4,6-trimetyylinon-2-enyyli)sukkinaatti;*
607-327-00-3	2-(2-Jodietyyli)-1,3-propaniidioiidiasetaatti;*
607-328-00-0	Metyyli-4-bromimetyyli-3-metoksibentsoaatti;*
607-329-00-4	Seos: natrium-2-(C12-18-n-alkyyli)amino-1,4-butaanidioaatti; natrium-2-oktadekenyyliamino-1,4-butaanidioaatti;*
607-330-00-X	(S)-2,3-Dihydro-1H-indoli-2-karboksyliihappo;*
607-331-00-5	Seos: bis(2,2,6,6-tetrametyyli-1-oktylioksipiperidin-4-yyli)-1,10-dekaanidioaatti; 1,8-bis[2,2,6,6-tetrametyyli-4-(2,2,6,6-tetrametyyli-1-oktylioksipiperidin-4-yyli)-dekaani-1,10-dioyyli]piperidin-1-yyli]oksaani;*
607-332-00-0	Syklopentyyliklooriformaatti;*
607-333-00-6	Seos: Dodekyyli-N-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)- $\beta$ -alaniinaatti; Tetradekyyli-N-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)- $\beta$ -alaniinaatti;*
607-334-00-1	Etyyli-(1-etyyli-6,7,8-trifluori-1,4-dihydro-4-oksoinoliini)-3-karboksyalaatti;*
607-335-00-7	Metyyli-(R)-2-(4-(3-kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridyylioksi)fenoksi)propionaatti;*
607-336-00-2	4-Metyyli-8-metyleenitrisyklo[3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]dek-2-yyliasettaatti;*
607-337-00-8	Di-tert-(C12-14)-alkyyliammonium-2-bentsotiatsolyylitiosukkinaatti;*
607-338-00-3	2-Metyylipropyli-2-hydroksi-2-metyylibut-3-enoaatti;*
607-339-00-9	2,3,4,5-Tetraklooribentsoyylikloridi;*
607-340-00-4	1,3-bis(4-Bentsoyyli-3-hydroksifenoksi)prop-2-yyliasettaatti;*
607-341-00-X	(9S)-9-Amino-9-deoksierytromysiini;*
607-342-00-5	4-Klooributyliivertraatti;*
607-343-00-0	4,7-Metano-oktahydro-1H-indeeniidimetylibis(2-karboksibentsoaatti)*
607-344-00-6	Seos: 3-(N-(3-dimetyyliaminopropyli)-(C4-8)perfluoralkyyliisulfonamido)propionihappo; N-[dimetyyli-3-(C4-8-perfluoralkyyliisulfonamido)propyyliammonium]propionaatti; 3-(N-(3-dimetyyli-propyyliammonium)-(C4-8)perfluoralkyyliisulfonamido)propionihappopropionaatti; **
607-345-00-1	Kalium-2-(2,4-dikloorifenoksi)-(R)-propanaatti;*
607-346-00-7	3-Ikosyl-4-henikosyliideeni-2-oksetanoni;*
607-347-00-2	Natrium-(R)-2-(2,4-dikloorifenoksi)propionaatti;*
607-348-00-8	Magnesium-bis-((R)-2-(2,4-dikloorifenoksi)propionaatti)*
607-349-00-3	mono-(Tetrapropyliammonium)hydrogeeni-2,2'-ditiobisbentsoaatti;*
607-350-00-9	bis(4-(1,2-bis(Etoksikarbonyli)etyyliamino)-3-metyylisykloheksyyli)metaani;*
607-351-00-4	Metyyli-O-(4-amino-3,5-dikloori-6-fluoripyridin-2-yylioksi)asettaatti;*
607-352-00-X	4,4'-Oksidifaalihappoanhydridi;*
607-353-00-5	Seos: etyyli-ekso-trisyklo[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]dekaani-endo-2-karboksyalaatti; etyyli-endo-trisyklo[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]dekaani-ekso-2-karboksyalaatti;*

Indeksinro	Nimike
607-354-00-0	Etyyli-2-sykloheksyylipropionaatti;**
607-355-00-6	p-Tolyyli-4-klooribentsoaatti;**
607-356-00-1	Etyyli-trans-2,2,6-trimetyylisykloheksaanikarboksylaatti;**
607-357-00-7	Seos: trans-4-asetoksi-4-metyyli-2-propyyli-tetrahydro-2H-pyraani; cis-4-asetoksi-4-metyyli-2-propyyli-tetrahydro-2H-pyraani;**
607-358-00-2	(1S,3S,5R,6R)-(4-Nitrofenylimetyyli)-1-dioksa-6-fenyyliaasetamidipenaami-3-karboksylaatti;**
607-359-00-8	(1S,4R,6R,7R)-(4-Nitrofenylimetyyli)-3-metyyleeni-1-okso-7-fenyyliaasetamidosefaami-4-karboksylaatti;**
607-360-00-3	Natrium-3-asetoasetyyliamino-4-metoksytolyyli-6-sulfonaatti;**
607-361-00-9	Metyyli-(R)-2-(4-hydroksifenoksi)propionaatti;**
607-362-00-4	Seos: (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)]ammonium-2-(2-(bis(2-hydroksietyyli)amino)etoksikarbonyylimetyyli)heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)]ammonium-2-(2-(bis(2-hydroksietyyli)amino)etoksikarbonyylimetyyli)heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)]ammonium-2-(3-(metoksi)propyylikarbonyylimetyyli)heksadek-4-enoaatti; (3-metoksi)propyyliammonium/[tris-(2-hydroksietyyli)]ammonium-2-(3-metoksi)propyylikarbonyylimetyyli)tetradek-4-enoaatti;**
607-363-00-X	Metyyli-3-metoksiakrylaatti;**
607-364-00-5	3-Fenyli-7-[4-(tetrahydrofurfuryloksi)fenyyli]-1,5-dioksa-s-indakeeni-2,6-dioni;**
607-365-00-0	2-(2-Amino-1,3-tiatsol-4-yyli)-(Z)-2-metoksi-iminoasetyyliklooridihydrokloridi;**
607-366-00-6	3,5-Dimetyylibentsoylikloridi;**
607-367-00-1	Kalium-bis(N-karboksietyyli)-N-metyyli-glysiinaatto-(2-)-N,O,O,N)-ferraatti-(1-)-monohydraatti;**
607-368-00-7	1-(N,N-Dimetyyliekarbamoyyli)-3-tert-butyli-5-karboetoksietyyli-1H-1,2,4-triaatsoli;**
607-369-00-2	Seos: trans-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiolaani-2-karboksyliihappo; cis-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiolaani-2-karboksyliihappo;**
607-370-00-8	2-[[2-(Asetyyloksi)-3-(1,1-dimetyylietyyli)-5-metyylifenyyli]metyyli]-6-(1,1-dimetyylietyyli)-4-metyylifenoli;**
607-371-00-3	3-Etyyli-5-metyyli-4-(2-kloorifenyyli)-1,4-dihydro-2-[2-(1,3-dihydro-1,3-dioksa-(2H)isoidol-2-yyli)etoksietyyli]-6-metyyli-3,5-pyridiini-dikarboksylaatti;**
607-372-00-9	Etoksiloitu bisfenoli A-di(norborneenikarboksylaatti)**
607-373-00-4	(+/-)Tetrahydrofurfuryli-(R)-2-[4-(6-kloorikinoksalin-2-yylioksi)fenyyloksi]propanaatti;**
607-374-00-X	5-Amino-2,4,6-tri-jodi-1,3-bentseenidikarbonylidikloridi;**
607-375-00-5	Seos: cis-4-hydroksi-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorimetyylibentsoyloksi)fenyyli)-1-naftyyli)kumariini; trans-4-hydroksi-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluorimetyylibentsoyloksi)fenyyli)-1-naftyyli)kumariini;**
607-376-00-0	Bentsyyli-2,4-dibromibutanoaatti;**
607-377-00-6	trans-4-Sykloheksyyli-L-proliini monohydrokloridi;**
607-378-00-1	Ammonium-(Z)- $\alpha$ -metoksi-imino-2-furyliasetaatii;**
608-001-00-3	Asetonitrili; Syaanimetaani;**
608-002-00-9	Triklooriasetonitrili
608-003-00-4	Akryliinitrili;**
608-004-00-X	2-Syanopropaani-2-oli; Asetonisyanohydiini
608-005-00-5	n-Butyronitrili
608-006-00-0	Bromoksinili
608-007-00-6	loksinili; 4-Hydroksi-3,5-dijodibentsonitrili;**
608-008-00-1	Klooriasetonitrili
608-009-00-7	Malonitrili
608-010-00-2	Metakryliinitrili
608-011-00-8	Syanogeeni
608-012-00-3	Bentsonitrili
608-013-00-9	2-Klooribentsonitrili
608-014-00-4	Klorotalonili; Tetrakloori-isoftaalitrili;**
608-015-00-X	Diklobenili; 2,6-Diklooribentsonitrili;**
608-016-00-5	Tetraklooritereftaalitrili; 1,4-disyano-2,3,5,6-tetraklooribentseeni;**
608-017-00-0	Bromoksinili-oktanoaatti; 2,6-Dibromi-4-syaanifenylioktanoaatti;**
608-018-00-6	loksinili-oktanoaatti; 4-Syaani-2,6-dijodifenylioktanoaatti;**
608-019-00-1	2,2'-Dimetyyli-2,2'-atsodipropionitrili
608-021-00-2	3-(2-(Diaminometyyleeniamino)tiatsoli-4-yyli)metyyli)propionitrili
608-022-00-8	3,7-Dimetyylioktaanitrili
608-023-00-3	4-(4-Kloorifenyyli)-2-fenyli-2-[[1H-1,2,4-triaatsol-1-yyli)metyyli]butaanitrili;**
608-024-00-9	2-(4-(N-Butyyli-N-fenetyliamino)fenyyli)etyyleeni-1,1,2-trikarbonitrili;**
608-025-00-4	2-Nitro-4,5-bis(bentsyyloksi)fenyyliasetonitrili;**
608-026-00-X	3-Syano-3,5,5-trimetyylisykloheksanoni;**
608-027-00-5	Seos: 3-(4-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaanitrili; 3-(2-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaanitrili; 3-(3-etyylifenyyli)-2,2-dimetyylipropaanitrili;**
608-028-00-0	4-(2-Syano-3-fenyliamino)akryloyloksimetyylisykloheksyyli-metyyli-2-syano-3-fenyliamino)akrylaatti;**
608-029-00-6	1-Dihydro-6-hydroksi-4-metyyli-1-[3-(1-metyylietoksi)propyyli]-2-okso-3-

Indeksintro	Nimike
	pyridiiniarbonitrili;**
608-030-00-1	N-Asetyyli-N-[5-syano-3-(2-dibutyyliamino-4-fenyylitiatsol-5-yyliimetyleeni)-4-metyyli-2,6-diookso-1,2,3,6-tetrahydropyridin-1-yyli]bentsamidi;**
609-001-00-6	1-Nitropropaani
609-002-00-1	2-Nitropropaani
609-003-00-7	Nitrobentseeni
609-004-00-2	Dinitrobentseeni [1]; 1,4-dinitrobentseeni [2]; 1,3-dinitrobentseeni [3]; 1,2-dinitrobentseeni [4]
609-005-00-8	Trinitrobentseeni
609-006-00-3	2-Nitrotolueeni [1], 4-nitrotolueeni [2]
609-007-00-9	Dinitrotolueeni [2]; dinitrotolueeni, tekninen laatu; 2,4-dinitrotolueeni [1]**
609-008-00-4	2,4,6-Trinitrotolueeni
609-009-00-X	Pikiriinihappo
609-010-00-5	Pikiriinihapon suolat
609-011-00-0	2,4,6-Trinitroanisoli
609-012-00-6	Trinitrokresoli
609-013-00-1	Trinitroksyleeni
609-015-00-2	4-Nitrofenoli
609-016-00-8	Dinitrofenoli [1]; 2,4(tai 2,6)-Dinitrofenoli [2]**
609-018-00-9	Styfriinihappo
609-019-00-4	Lyijy-2,4,6-trinitro-m-fenyleenidioksidi; lyijy-2,4,6-trinitroresorsiinioksidi; Lyijystyfaatti
609-020-00-X	DNOC; 4,6-Dinitro-o-kresoli;**
609-021-00-5	DNOC:n natriumsuola [1]; Natrium-4,6-dinitro-o-kresolaatti [1]; DNOC:n kaliumsuola [2]; Kalium-4,6-dinitro-o-kresolaatti [2]**
609-022-00-0	DNOC:n ammoniumsuola; Ammonium-4,6-dinitro-o-tolyylioksidi;**
609-023-00-6	Dinokappi
609-024-00-1	Binapakryyli; 2-sek-Butyyli-4,6-dinitrofenyyli-3-metyylikrotonaatti;**
609-025-00-7	Dinosebi
609-026-00-2	Dinosebin suolat ja esterit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**
609-027-00-8	Dinoktoni; isomeerien seos: metyyli-2-oktyyli-4,6-dinitrofenyylikarbonaatti, metyyli-4-oktyyli-2,6-dinitrofenyylikarbonaatti;**
609-028-00-3	Dineksi; 2-Sykloheksyyli-4,6-dinitrofenoli;**
609-029-00-9	Dineksin suolat ja esterit;**
609-030-00-4	Dinoterbi; 2-tert-butyyli-4,6-dinitrofenoli*;
609-031-00-X	Dinoterbin suolat ja esterit
609-032-00-5	Bromofenoksiimi; 3,5-Dibromi-4-hydroksibentsaldehydi-O-(2,4-dinitrofenyyli)oksiimi;**
609-033-00-0	Dinosami; 2-(1-Metyyli-2-oktyyli)-4,6-dinitrofenoli;**
609-034-00-6	Dinosamin suolat ja esterit;**
609-035-00-1	Nitroetaani
609-036-00-7	Nitrometaani
609-037-00-2	5-Nitroasenaftaeni
609-038-00-8	2-Nitronaftaleeni
609-039-00-3	4-Nitrobifenyli
609-040-00-9	Nitrofeeni; 2,4-dikloorifenyyli-4-nitrofenyyleetteri*;
609-041-00-4	2,4-Dinitrofenoli;**
609-042-00-X	Pendimetaliini; N-(1-Etyylipropyli)-2,6-dinitro-3,4-ksyliidiin;**
609-043-00-5	Kvintotseeni
609-044-00-0	Teknatseeni; 1,2,4,5-tetrakloori-3-nitrobentseeni*;
609-045-00-6	Dinoktoni-6; 4,6-Dinitro-2-(3-oktyyli)fenyyliimetyylidikarbonaatin ja 4,6-dinitro-2-(4-oktyyli)fenyyliimetyylidikarbonaatin seos;**
609-046-00-1	Trifuraliini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; $\alpha$ - $\alpha$ -Trifluori-2,6-dinitro-N,N-dipropyli-p-toluidiini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; 2,6-Dinitro-N,N-dipropyli-4-trifluorimetyylianiiliini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA; N,N-Dipropyli-2,6-dinitro-4-trifluorimetyylianiiliini, joka sisältää < 0.5 ppm NPDA;**
609-047-00-7	2-Nitroanisoli
609-048-00-2	Natrium-3-nitrobentseenisulfonaatti
609-049-00-8	2,6-Dinitrotolueeni;**
609-050-00-3	2,3-Dinitrotolueeni;**
609-051-00-9	3,4-Dinitrotolueeni;**
609-052-00-4	3,5-Dinitrotolueeni;**
609-053-00-X	Hydratsiinitrinometaani;**
609-054-00-5	2,3-Dinitrofenoli [1]; 2,5-Dinitrofenoli [2]; 2,6-Dinitrofenoli [3]; 3,4-Dinitrofenoli [4]; Dinitrofenolin suolat [5]**
609-055-00-0	2,5-Dinitrotolueeni;**
609-056-00-6	2,2-Dibromi-2-nitroetaanoli;**
609-057-00-1	3-Kloori-2,4-difluorinitrobentseeni;**



Indeksinro	Nimike
609-058-00-7	2-Nitro-2-fenyyl-1,3-propanidioli;**
609-059-00-2	2-Kloori-6-(etyyliamino)-4-nitrofenoli;**
609-060-00-8	4-[(3-Hydroksipropyli)amino]-3-nitrofenoli;**
609-061-00-3	(E,Z)-4-Kloorifenyli(syklopropyyli)ketoni-O-(4-nitrofenyylimetyyli)oksiimi;**
609-062-00-9	2-Bromi-2-nitropropanoli;**
609-063-00-4	2-[(4-Kloori-2-nitrofenyyl)amino]etanoli;**
610-001-00-3	Trikloorinitrometaani
610-002-00-9	1,1-Dikloori-1-nitroetaani
610-003-00-4	Klooridinitrobentseeni, kaikki isomeerit
610-004-00-X	2-Kloori-1,3,5-trinitrobentseeni
610-005-00-5	1-Kloori-4-nitrobentseeni
610-006-00-0	Kloorinitroaniiliini, paitsi muualla luettelossa mainitut
610-007-00-6	1-Kloori-1-nitropropani
610-008-00-1	2,6-Dikloori-4-nitroanisoli
610-009-00-7	2-Kloori-4-nitroaniiliini
610-010-00-2	2-Bromi-1-(2-furyyli)-2-nitroetyleni;*
611-001-00-6	Atsobentseeni;**
611-002-00-1	Atsoksibentseeni
611-003-00-7	Fenaminosulfi; Natrium-4-dimetyyliaminobentseenidiatosulfonaatti;**
611-004-00-2	Metyyliatsoksimeetyliasettaatti
611-005-00-8	CI Direct Brown 95
611-006-00-3	AAT; 4-amino-2'3-dimetyyliatsobentseeni
611-007-00-9	Trisyklatoli
611-008-00-4	4-Aminoatsobentseeni; 4-fenyylitsoaniiliini;*
611-009-00-X	Natrium(1-(5-(4-(4-aniiliini-3-sulfofenyyl)iatso)-2-metyyli-5-metyylisulfonamidifenyyl)iatso)-4-hydroksi-2-oksidi-3-(fenyyl)iatso)-5-nitro-4-sulfonaatti-2-naftolaatti)rauta(II)
611-010-00-5	2'-(2-Syano-4,6-dinitrofenyyl)iatso)-5'-(N,N-dipropyliamino)propionaniiliidi
611-011-00-0	N,N,N',N'-Tetrametyyli-3,3'-(propyleenibis(iminokarbonyyli-4,1-fenyleeniatso)(1,6-dihydro-2-hydroksi-4-metyyli-6-oksopyridiini-3,1-diyyl))di(propyylammonium)dilaaktaatti
611-012-00-6	2,2-Iminodietanoli-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotiatso-7-sulfonaatin ja N,N-dietylipropani-1,3-diamiini-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotiatso-7-sulfonaatin ja 2-metyyliaminoetanoli-6-metyyli-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-yyliatso)fenyyli)bentsotiatso-7-sulfonaatin seos
611-013-00-1	Trilitium-1-hydroksi-7-(3-sulfonaattianiiliini)-2-(3-metyyli-4-(2-metoksi-4-(3-sulfonaattifenyyl)iatso)fenyyli)iatso)naftaleeni-3-sulfonaattiritilium-4-hydroksi-3-(4-(2-metoksi-4-(3-sulfonaattifenyyl)iatso)fenyyli)iatso)-3-metyylifenyyl)iatso)-6-(3-sulfonaattianiiliini)naftaleeni-2-sulfonaatti;*
611-014-00-7	(Tetranatrium-1-(4-(3-asetamidi-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonaattistilben-4-yyliatso)aniiliini)-6-(2,5-disulfonaattianiiliini)-1,3,5-triatsoin-2-yyli)-3-karboksyipyridiini)hydroksidi
611-015-00-2	Tetranatrium-4-amino-5-hydroksi-6-(4-(2-(2-sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)etyyli)karbamyli)fenyyli)iatso)-3-(4-(2-(sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyli)iatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti
611-016-00-8	1,1'-(Dihydroksifenyleeni)bis(atso-3,1-fenyleeniatso(1-(3-dimetyyliaminopropyli)-1,2-dihydro-6-hydroksi-4-metyyli-2-oksopyridiini-5,3-diyyl))dipyridiini dikloridihydrokloridi, isomeerien seos
611-017-00-3	2-(4-(Dietyyliaminopropylikarbamyli)fenyyli)iatso)-3-okso-N-(2,3-dihydro-2-oksobentsimidatsoli-5-yyli)butyriamidi
611-018-00-9	Tetra-ammonium-5-(4-(7-amino-1-hydroksi-3-sulfonaatti-2-naftyyliatso)-6-sulfonaatti-1-naftyyliatso)isofalaatti
611-019-00-4	Tetralitium-6-amino-4-hydroksi-3-(7-sulfonaatti-4-(4-sulfonaattifenyyl)iatso)-1-naftyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti
611-020-00-X	Tetrakis(tetrametyyliammonium)-6-amino-4-hydroksi-3-(7-sulfonaatti-4-(4-sulfonaattifenyyl)iatso)-1-naftyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti
611-021-00-5	2-(4-(4-Syano-3-metyyli-isotiatso-5-yyliatso)-N-etyyli-3-metyylianiiliini)etyyliasettaatti
611-022-00-0	4-Dimetyyliaminobentseenidiatsonium-3-karboksi-4-hydroksibentseenisulfonaatti
611-023-00-6	Dinatrium-7-(4,6-dikloori-1,3,5-triatsoin-2-yyliamino)-4-hydroksi-3-(4-(2-sulfonaattioksi)etyylisulfonyyli)fenyyli)iatso)naftaleeni-2-sulfonaatti
611-024-00-1	Bentsidiinipohjaiset atsoväriaineet, 4,4'-diaryyliatsobifenyyl-4-aryyliatso)väriaineet, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
611-025-00-7	Dinatrium-4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminofenyyl)atso][1,1'-bifenyyl]-4-yyli]atso]-5-hydroksi-6-(fenyyl)iatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti; C.I. Direct Black 38
611-026-00-2	Tetranatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyyl]-4,4'-diyl]bis(atso)]bis[5-amino-4-hydroksinaftaleeni-2,7-disulfonaatti]; C.I. Direct Blue 6
611-027-00-8	Dinatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyyl]-4,4'-diyl]bis(atso)]bis(4-aminonaftaleeni-1-sulfonaatti); C.I. Direct Red 28
611-028-00-3	C,C'-atsodi(formamidi)
611-029-00-9	O-Dianisidiinipohjaiset atsoväriaineet, 4,4'-diaryyliatso-3,3'-dimetoksibifenyyl-4-aryyliatso)väriaineet paitsi muualla luettelossa mainitut





Indeksinro	Nimike
	toludino]etyyliasettaati; 2-[N-etyyli-4-[(6,7-diklooribentsotiatso-2-yyli]atso]-m-toludino]etyyliasettaati;**
611-084-00-9	Seos: N-(4-Kloorifenyli)-4-(2,5-dikloori-4-(dimetyylisulfamoyli)fenyliatso)-3-hydroksi-2-naftaleenikarboksamidi; N-(4-kloorifenyli)-4-(2,5-dikloori-4-(metyylisulfamoyli)fenyliatso)-3-hydroksi-2-naftaleenikarboksamidi;**
611-085-00-4	Seos: 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-2-(2-hydroksietyyliamino)-4-metyyli-6-[3-(2-fenoksetoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitro-fenyliatso)-6-(2-hydroksietyyliamino)-4-metyyli-2-[3-(2-fenoksetoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-2-amino-4-metyyli-6-[3-(3-hydroksipropoksi)propyyliamino]pyridiini; 3-syano-5-(2-syano-4-nitrofenyyliatso)-6-amino-4-metyyli-2-[3-(3-hydroksipropoksi)propyyliamino]pyridiini;**
611-086-00-X	Monoliitium-5-[[2,4-dihydroksi-5-[(2-hydroksi-3,5-dinitrofenyyli)atso]fenyyli]atso]-2-naftaleenisulfonaatti, rautakompleksi, monohydraatti;**
611-087-00-5	Seos: 3-((5-syano-1,6-dihydro-1,4-dimetyyli-2-hydroksi-6-okso-3-pyridinyli)atso)-bentsoylioksi-2-etyylifenoli; 3-((5-syano-1,6-dihydro-1,4-dimetyyli-2-hydroksi-6-okso-3-pyridinyli)atso)bentsoylioksi-2-etylioksi-2-(etyylifenoli)**
611-088-00-0	Seos: trititium-4-amino-3-((4-((4-(2-amino-4-hydroksifenyyli)atso)fenyyli)amino)-3-sulfofenyli)atso)-5-hydroksi-6-(fenyyliatso)-naftaleeni-2,7-disulfonaatti; trititium-4-amino-3-((4-((4-(2-amino-2-hydroksifenyyli)atso)fenyyli)amino)-3-sulfofenyli)atso)-5-hydroksi-6-(fenyyliatso)naftaleeni-2,7-disulfonaatti;**
611-089-00-6	2-((4-(Etyyli-(2-hydroksietyyli)amino)-2-metyylifenyyli)atso)-6-metoksi-3-metyylibentsotiatsoiummetyylisulfaatti;**
611-090-00-1	2,5-Dibutoksi-4-(morfolin-4-yyli)bentseenidiatsonium-4-metyylibentseenisulfonaatti;**
611-091-00-7	Natrium (1.0-1.95)/litium (0.05-1)-5-((5-(5-kloori-6-fluori-pyrimidin-4-yyli)amino)-2-sulfonaattifenyyli)atso-1,2-dihydro-6-hydroksi-1,4-dimetyyli-2-okso-3-pyridiinimetyylisulfonaatti;**
611-092-00-2	tert-(Dodekyyli/tetradekyyli)-ammonium-bis(3-(4-((5-(1,1-dimetyylipropyyli)-2-hydroksi-3-nitrofenyyli)atso)-3-metyyli-5-hydroksi-(1H)pyratsol-1-yyli)bentseenisulfonamidaatti)kromaatti;**
611-093-00-8	Natrium-2-(4-(4-fluori-6-(2-sulfo-etyyliamino)-[1,3,5]triatso-2-yyliamino)-2-ureidofenyliatso)-5-(4-sulfofenyliatso)bentseeni-1-sulfonaatti;**
611-094-00-3	(50:50)Seos: 2-[2-asetyyliamino-4-[N,N-bis(2-etoksi-karbonylioksi)etyyli]amino]fenyyliatso]-5,6-dikloori-1,3-bentsotiatsooli; 2-[2-asetyyliamino-4-[N,N-bis(2-etoksi-karbonylioksi)etyyli]amino]fenyyliatso]-6,7-dikloori-1,3-bentsotiatsooli;**
611-095-00-9	Heksanatrium-1,1'-[[1-amino-8-hydroksi-3,6-disulfonaatti-2,7-naftaleenidyyli]bis(atso(4-sulfonaatti-1,3-fenyli)imino)[6-[[4-kloori-3-sulfonaattifenyyli)amino]-1,3,5-triatso-2,4-dyyli]]bis(3-karboksi-pyridinium)dihydroksidi;**
611-096-00-4	Metyyli-N-[3-asetyyliamino)-4-(2-syano-4-nitrofenyyli)atso]fenyyli]-N-[(1-metoksi)asetyyli]glysiinaatti;**
611-097-00-X	Isomeerien seos: rauta (1:2) kompleksit ja seos: isomeerit: 1,3-dihydroksi-4-[(5-fenyliaminosulfonyyli)-2-hydroksi-fenyliatso]-n-(5-amino-sulfonyli)-2-hydroksi-fenyliatso)-bentseeni (n=2,5,6); 1,3-dihydroksi-4-[(5-fenyliaminosulfonyyli)-2-hydroksi-fenyliatso]-n-[4-(4-nitro-2-sulfofenyliamino)fenyyliatso]-bentseeni (n=2,5,6)-isomeerit;**
611-098-00-5	Tetrakis(tetrametyyliammonium)-3,3'-(6-(2-hydroksietyyliamino)-1,3,5-triatso-2,4-dyyli)-iminobis(2-metyyli-4,1-fenyleeniatso)]dinaftaleeni-1,5-disulfonaatti;**
612-001-00-9	Metyyliamiini (mono [1], di [2] ja tri [3])
612-001-01-6	Metyyliamiini (mono-[1], di-[2] ja tri-[3]) . . . %
612-002-00-4	Etyyliamiini
612-003-00-X	Dietyyliamiini
612-004-00-5	Trietyyliamiini
612-005-00-0	Butyyliamiini
612-006-00-6	Etyleendiimiini
612-007-00-1	Isopropyyliamiini
612-008-00-7	Aniliini
612-009-00-2	Aniliinin suolat
612-010-00-8	Kloorianiliini, mono-, di- ja tri-
612-011-00-3	4-Nitrosoaniliini
612-012-00-9	Nitroaniliini, o- [1], m-[2] ja p-[3]
612-013-00-4	Metaniilihappo
612-014-00-X	Sulfaniilihappo
612-015-00-5	N-Metyylianiini
612-016-00-0	N,N-Dimetyylianiini
612-017-00-6	Tetryyli
612-018-00-1	bis(2,4,6-Trinitrofenyyli)amiini; heksyyli
612-019-00-7	Ammoniumbis(2,4,6-trinitrofenyyli)amidi
612-020-00-2	1-Naftyliamiini
612-022-00-3	2-Naftyliamiini
612-023-00-9	Fenylihydratsiini [1]; Fenylihydratsiniumkloridi [2]; Fenylihydratsiinihydrokloridi [3]; Fenylihydratsiniumsulfaatti (2:1) [4];**
612-024-00-4	m-Toluidiini; 3-Aminotolueeni;**

Indeksinro	Nimike
612-025-00-X	Nitrotoluidiini, kaikki isomeerit
612-026-00-5	Difenyyliamiini
612-027-00-0	Ksylidiinit, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut; Dimetyylianiini, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut;**
612-028-00-6	p-Fenyleenidiamiini
612-029-00-1	p-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi; bentseeni-1,4-diamiinidihydrokloridi
612-030-00-7	2-Metyyli-p-fenyleenidiamiinisulfaatti
612-031-00-2	N,N-Dimetyylibentseeni-1,3-diamiini[1]; 4-amino-N,N-dimetyylianiini[2]
612-032-00-8	N,N,N',N'-Tetrametyyli-p-fenyleenidiamiini
612-033-00-3	2-Aminofenoli;**
612-034-00-9	2-Amino-4,6-dinitrofenoli; Pikramiinihapo
612-035-00-4	2-Metoksianiini; o-anisiini;**
612-036-00-X	3,3'-Dimetoksibentsidiini
612-037-00-5	3,3'-Dimetoksibentsidiinin suolat
612-038-00-0	2-Nitro-p-anisiini
612-039-00-6	o-Fenetiini[1], p-fenetiini[2]
612-040-00-1	2,4-Dinitroaniini
612-041-00-7	3,3'-Dimetyylibentsidiini
612-042-00-2	Bentsidiini; 4,4'-diaminobifenyyli; 1,1'-bifenyyli-4,4'-diamiini; bifenyli-4,4'-ylenidiamiini;*
612-043-00-8	N,N'-Dimetyylibentsidiini
612-044-00-3	N,N'-Diasetyylibentsidiini
612-046-00-4	Allyyliamiini
612-047-00-X	Bentsyyliamiini
612-048-00-5	Dipropyliamiini
612-049-00-0	Di-n-butyliamiini [1], di-sek-butyliamiini [2]
612-050-00-6	Sykloheksyyliamiini
612-051-00-1	4,4'-Diaminodifenylimetaani; 4,4'-metyleenidiamiini;**
612-052-00-7	(S)-sek-Butyliamiini [1]; (R)-sek-butyliamiini [2]; sek-butyliamiini [3]
612-053-00-2	N-Etyylianiini
612-054-00-8	N,N-Dietyylianiini
612-055-00-3	N-Metyyli-o-toluidiini[1]; N-metyyli-m-toluidiini[2]; N-metyyli-p-toluidiini[3]; N,2-dimetyylibentseeniamiini[1]; N,3-dimetyylibentseeniamiini[2]; N,4-dimetyylibentseeniamiini[3]
612-056-00-9	N,N-Dimetyyli-p-toluidiini [1]; N,N-dimetyyli-m-toluidiini [2]; N,N-dimetyyli-o-toluidiini [3]
612-057-00-4	Piperatsiini
612-058-00-X	Dietyleenitriamiini
612-059-00-5	3,6-Diatsaoktaanietyleenidiamiini; Trietyleenitetramiini
612-060-00-0	3,6,9-Triatsaundekametyleenidiamiini; Tetraetyleenipentamiini
612-061-00-6	3-Aminopropyliidimetyyliamiini
612-062-00-1	3-Aminopropyliidimetyyliamiini
612-063-00-7	Dipropyleenitriamiini
612-064-00-2	3,6,9,12-Tetra-atsatetradekametyleenidiamiini; Pentaetyleeniheksamiini
612-065-00-8	Polyetyleeniamiinit
612-066-00-3	Disykloheksyyliamiini
612-067-00-9	Isoforonidiamiini
612-068-00-4	3,3'-Diklooribentsidiini
612-069-00-X	3,3'-Diklooribentsidiinin suolat; 3,3'-diklooribifenyyli-4,4'-ylenidiamiini
612-070-00-5	Bentsidiinin suolat
612-071-00-0	2-Naftyliamiinin suolat
612-072-00-6	4-Aminobifenyyli
612-073-00-1	4-Aminobifenyylin suolat
612-074-00-7	Bentsyyliidimetyyliamiini
612-075-00-2	2-Dimetyyliaminoetyyliamiini
612-076-00-8	Etyyliidimetyyliamiini
612-077-00-3	Dimetyyliinitrosoamiini; N-Nitrosodimetyyliamiini;**
612-078-00-9	2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidiamiini; 4,4'-Metyleenibis(2-kloorianiini)
612-079-00-4	2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidiamiinin suolat
612-080-00-X	4-Amino-N,N-dietyylianiini
612-081-00-5	4,4'-Bi-o-toluidiinin suolat; 3,3'-dimetyylibentsidiinin suolat; o-toluidiinin suolat;*
612-082-00-0	Tiourea; Tiokarbamidi
612-083-00-6	1-Metyyli-3-nitro-1-nitrosoguanidiini;**
612-084-00-1	Dapsoni
612-085-00-7	4,4'-Metyleenidi-o-toluidiini
612-086-00-2	Amitratsi
612-087-00-8	Guatsatiini
612-088-00-3	Simatsiini; 6-Kloori-N,N'-dietyyli-1,3,5-triatsiini-2,4-diamiini;**
612-089-00-9	1,5-Naftyleenidiamiini
612-090-00-4	2,2'-(Nitrosoimino)bisetanoli

Indeksinro	Nimike
612-091-00-X	o-Toluidiini
612-092-00-5	N,N'-(2,2-Dimetyylipropyylideeni)heksametyleenidiamiini
612-093-00-0	3,5-Dikloori-4-(1,1,2,2-tetrafluorietoksi)aniiliini
612-094-00-6	4-(2-Kloori-4-trifluorimetyyli)fenoksi-2-fluorianiliinihydrokloridi
612-095-00-1	Bentsyyli-2-hydroksidodekyylidimetyyliammoniumbentsoaatti
612-096-00-7	Auramiini; 4,4'-karbonimidoyyli-bis-N,N-dimetyylianiiliini
612-097-00-2	Auramiinin suolat
612-098-00-8	Nitrosodipropyylidiamiini ;**
612-099-00-3	4-Metyyli-m-fenyleenidiamiini; 2,4-tolueenidiamiini;*
612-100-00-7	Propyleenidiamiini
612-101-00-2	Meteeenidiamiini
612-102-00-8	N,N-bis(3-Aminopropyli)metyyliamiini
612-103-00-3	N,N,N',N'-Tetrametyylietyleenidiamiini
612-104-00-9	Heksametyleenidiamiini
612-105-00-4	2-Piperatsin-1-yylietyyliamiini;*
612-106-00-X	2,6-Dietyylianiiliini
612-107-00-5	1-Fenylietyyliamiini;DL- $\alpha$ -Metylibentsyyliamiini
612-108-00-0	3-Aminopropyylitrietoksisilaani
612-109-00-6	bis(2-Dimetyyliaminoetyyli)(metyyli)amiini
612-110-00-1	2,2'-Dimetyyli-4,4'-metyleenibis(sykloheksyyliamiini)
612-111-00-7	2-Metyyli-m-fenyleenidiamiini; 2,6-tolueenidiamiini;**
612-112-00-2	Anisiidiini
612-113-00-8	6-Metyyli-2,4-bis(metyylitio)fenyleeni-1,3-diamiini
612-114-00-3	R,R-2-Hydroksi-5-(1-hydroksi-2-(4-fenylibut-2-yyliamino)etyyli)bentsamidivety-2,3-bis(bentsoylioksi)sukkinaatti
612-115-00-9	Dimetyyliidiotadekyyliammoniumvetyysulfaatti
612-116-00-4	C8-18-Alkylibis(2-hydroksietyyli)ammoniumbis(2-etyyliheksyyli)fosfaatti
612-117-00-X	C12-14-tert-Alkyliamiini, metyylifosfonihapposuola
612-118-00-5	(1,3-Diokso-2H-bents(de)isokinoliini-2-yylipropyyli)heksadekyylidimetyyliammonium-4-tolueenisulfonaatti
612-119-00-0	Bentsyylidimetyylioktadekyyliammonium-3-nitrobentseenisulfonaatti
612-120-00-6	2-Kloori-6-nitro-fenoksianiliini; Aklonifeeni
612-121-00-1	Amiinit, polyetyleenipoly-; HEPA
612-122-00-7	Hydroksyyliamiini
612-123-00-2	Hydroksyyliammoniumkloridi [1]; bishydroksyyliammoniumsulfaatti [2]; hydroksyyliammoniumvetyysulfaatti [3]
612-124-00-8	N,N,N-Trimetyylianiiliumkloridi
612-125-00-3	2-Metyyli-p-fenyleenidiamiini 2-metyyli-1,4-bentseenidiamiini; 2,5-tolueenidiamiini;*
612-126-00-9	Tolueeni-2,4-diammoniumsulfaatti; 4-metyyli-m-fenyleenidiamiinisulfaatti
612-127-00-4	3-Aminofenoli
612-128-00-X	4-Aminofenoli;**
612-129-00-5	Di-isopropyylidiamiini
612-130-00-0	2,6-Diamino-3,5-dietyylitolueeni [1]; 2,4-diamino-3,5-dietyylitolueeni [2]; dietyylimetylibentseenidiamiini [3]
612-131-00-6	Didekyylimetyyliammoniumkloridi
612-132-00-1	N,N'-difenyli-p-fenyleenidiamiini
612-133-00-7	(4-Ammonio-m-tolyli)etyyli(2-hydroksietyyli)ammoniumsulfaatti; 4-(N-etyyli-N-2-hydroksietyyli)-2-metyylifenyleenidiamiinisulfaatti
612-134-00-2	N-(2-(4-Amino-N-etyyli-m-toluidino)etyyli)metaanisulfonamidiseskvisulfaatti; 4-(N-etyyli-N-2-metaanisulfonyyliaminoetyyli)-2-metyylifenyleenidiamiiniseskvisulfaattimonohydraatti
612-135-00-8	N-2-Naftylianiiliini
612-136-00-3	N-Isopropyli-N'-fenyli-p-fenyleenidiamiini
612-137-00-9	4-Kloorianiiliini
612-138-00-4	Metyyli-N-(2,6-dimetyylifenyyli)-N-(2-furyylikarbonyyli)-DL-alaninaatti; furalaksyyli
612-139-00-X	2-(Bentsotiatoli-2-yloksi)-N-metyyli-N-fenyliasetamidi; mefenasetti
612-140-00-5	Kvaternääriset ammoniumyhdisteet, bentsyyli-C 8-18 -alkyyliidimetyylioksidit;(C 8-18 )alkyylibentsyyliidimetyyliammoniumkloridi
612-141-00-0	4,4'-Metyleenibis(2-etyylianiiliini)
612-142-00-6	Bifenyli-2-yyliamiini
612-143-00-1	N 5 ,N 5 -Dietyylitolueeni-2,5-diamiinimonohydrokloridi
612-144-00-7	Flumetraliini; N-(2-kloori-6-fluoribentsyyli)-N-etyyli- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -trifluori-2,6-dinitro-p-toluidiini;*
612-145-00-2	O-Fenyleenidiamiini;**
612-146-00-8	O-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi;**
612-147-00-3	m-Fenyleenidiamiini;**
612-148-00-9	m-Fenyleenidiamiinidihydrokloridi;**
612-149-00-4	1,3-Difenyyliguanidiini
612-150-00-X	Spiroksamiini
612-151-00-5	Diaminotolueeni; tolueenidiamiini;*

Indeksinro	Nimike
612-152-00-0	N,N-Dietyyli-N',N'-dimetyylipropani-1,3-diyylidiamiini
612-153-00-6	4-[N-Etyyli-N-(2-hydroksietyyli)amino]-1-(2-hydroksietyyli)amino-2-nitrobentseeni, monohydrokloridi
612-154-00-1	6'-(Isobutyylieetyliamino)-3'-metyyli-2'-fenyylimino-spiro[isobentso-2-oksofuraani-7,9'-[9H]-ksanteeni]
612-155-00-7	2'-Aniliini-6'-((3-etoksi-propyyli)etyyliamino)-3'-metyylispiro(isobentso-3-oksofuraani)-1-(1H)-9'-ksanteeni
612-156-00-2	Seos: triheksadekyylimetyyliammoniumkloridi; diheksadekyylimetyyliammoniumkloridi;*
612-157-00-8	(Z)-1-Bentso[b]tien-2-yylietanoni-oksiimihydrokloridi;*
612-158-00-3	Seos: bis(5-dodekyyli-2-hydroksibentsaldoksimaatti)-kupari (II) C12-alkyyliiryhmä on haaroitunut; 4-dodekyylisalisyylialdoksiimi;*
612-159-00-9	reaktiotuote: Trimetyyliheksametyleenidiamiini (seos 2,2,4-trimetyyli-1,6-heksaanidiamiini ja 2,4,4-trimetyyli-1,6-heksaanidiamiini, mainittu Einecs-luettelossa), Epoksidi 8 (mono[(C10-C16-alkyoksi)metyyli]oksiraani-johdannaisia) ja p-tolueenisulfonihappo;*
612-160-00-4	p-Toluidiini [1]; 4-Aminotolueeni [1]; p-Toluidiniumkloridi [2]; p-Toluidiinisulfaatti (1:1) [3]; **
612-161-00-X	2,6-Ksyyliidiini ; 2,6-Dimetyylianiiliini; **
612-162-00-5	Dimetyyli-dioktadekyyliammoniumkloridi; DODMAC; **
612-163-00-0	Metalaksyyli-M; Mefenoksaami; (R)-2-[(2,6-Dimetyylifenyli)-metoksisetyyliamino]propionihapon metyyliesteri; **
612-164-00-6	2-Butyyli-2-etyyli-1,5-diaminopentaani; **
612-165-00-1	N,N-Difenyli-N,N'-bis(3-metyylifenyli)-(1,1'-difenyli)-4,4'-diamiini; **
612-166-00-7	Seos: cis-(5-ammonium-1,3,3-trimetyyli)sykloheksaanimetyyliammoniumfosfaatti (1:1); trans-(5-ammonium-1,3,3-trimetyyli)sykloheksaanimetyyliammoniumfosfaatti (1:1); **
612-167-00-2	5-Asetyyli-3-amino-10,11-dihydro-5H-dibentso[b,f]atsepiinivetykloridi; **
612-168-00-8	3,5-Dikloori-2,6-difluoripyridiini-4-amiini; **
612-170-00-9	4-Kloorifenyylisyklopropyyliketoni-O-(4-aminobentsyyli)oksiimi; **
612-171-00-4	N,N,N',N'-Tetraglysidyyli-4,4'-diamino-3,3'-dietyylidifenyylimetaani; **
612-172-00-X	4,4'-Metyleenibis(N,N'-dimetyylisykloheksaaniamiini); **
612-173-00-5	Litium-1-amino-4-(4-tert-butyyliaani)-antrakoni-2-sulfaatti; **
612-174-00-0	4,4-Dimetoksibutyyliamiini; **
612-175-00-6	2-(O-Amino-oksi)etyyliamiinidihydrokloridi; **
612-176-00-1	1,3-Dibromipropani ja N,N-dietyyli-N',N'-dimetyyli-1,3-propanidiamiinipolymeeri; **
612-177-00-7	2-Naftyylimino-6-sulfometyyliamidi; **
612-178-00-2	1,4,7,10-Tetra-atsasyklododekaanidisulfaatti; **
612-179-00-8	1-(2-Propenyli)pyridiniumkloridi; **
612-180-00-3	3-Aminobentsyyliamiini; **
612-181-00-9	2-Fenyylitioaniiliini; **
612-182-00-4	1-Etyyli-1-metyylimorfoliiniumbromidi; **
612-183-00-X	1-Etyyli-1-metyylipyrrolidiniumbromidi; **
613-001-00-1	Etyleeni-imiini; Atsiridiini
613-002-00-7	Pyridiini
613-003-00-2	1,2,3,4-Tetranitrokarbatsoli
613-004-00-8	Krimidiini
613-007-00-4	Desmetryyni
613-008-00-X	Datsometri
613-009-00-5	2,4,6-Trikloori-1,3,5-triatsiini; Syanuryylikloridi
613-010-00-0	Ametryni
613-011-00-6	Amitroli; 1,2,4-Triatsoli-3-yyliamiini
613-012-00-1	Bentatsoni
613-013-00-7	Syanatsiini
613-014-00-2	Etoksikvini
613-015-00-8	Fenatsoflori
613-016-00-3	Fuberidatsoli; 2-(2-furyyli)bentsimidatsoli
613-017-00-9	bis(8-Hydroksikoliini)sulfaatti
613-018-00-4	Morfamkatti; 1,1'-bis-(3,5-dimetyylimorfoliinkarbonylimetyyli)-4,4'-bipyridiliumioni; **
613-019-00-X	Tiokinoksi
613-020-00-5	Tridemorfi
613-021-00-0	Ditianoni
613-022-00-6	Pyretriini mukaanluettuna sineriiniit
613-023-00-1	Pyretriini I; 2-metyyli-4-okso-3-(penta-2,4-dienyyli)syklopent-2-enyyli[1R-[1α(S*(Z)),3b]]-krysantemaatti
613-024-00-7	Pyretriini II; 2-metyyli-4-okso-3-(penta-2,4-dienyyli)syklopent-2-enyyli[1R-[1α(S*(Z))(3b)]]-3-(3-metoksi-2-metyyli-3-oksoprop-1-enyyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti
613-025-00-2	Sineriini I; 3-(But-2-enyyli)-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyli-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyliprop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti; **
613-026-00-8	Sineriini II; 3-(But-2-enyyli)-2-metyyli-4-oksosyklopent-2-enyyli-2,2-dimetyyli-3-(3-metoksi-2-metyyli-3-oksoprop-1-enyyli)syklopropanikarboksylaatti; **

Indeksinro	Nimike
613-027-00-3	Piperidiini
613-028-00-9	Morfoliini
613-029-00-4	Dikloori-isosyanuurihappo
613-030-00-X	Dikloori-isosyanuurihapon kaliumsuola[1], natriumsuola[2]
613-030-01-7	Natriumdikloori-isosyanuraatti, dihydraatti
613-031-00-5	Symkloseeni; trikloori-isosyanuurihappo; trikloori-1,3,5-triaatsiinitrioni;*
613-032-00-0	Metyyli-2,3,5,6-tetrakloori-4-pyridyylisulfoni; 2,3,5,6-tetrakloori-4-(metyylisulfonyyli)pyridiini
613-033-00-6	2-Metyyliatsiriidiini; Propyleeni-imiini;**
613-034-00-1	1,2-Dimetyyli-imidatsoli
613-035-00-7	1-Metyyli-imidatsoli
613-036-00-2	2-Pikoliini
613-037-00-8	4-Pikoliini
613-038-00-3	6-Fenyli-1,3,5-triaatsiini-2,4-diyylidiamiini; bentsoguanamiini; 6-fenyli-1,3,5-triaatsiini-2,4-diamiini;*
613-039-00-9	Etyleenitiourea
613-040-00-4	Atsakonatoli
613-041-00-X	Morfoliini-4-karbonyylilokloridi
613-042-00-5	Imatsaliili; 1-[2-(Allylioksi)-2-(2,4-dikloorifenyli)etyyli]-1H-imidatsoli;**
613-043-00-0	Imatsaliilisulfaatti; 1-[2-(allylioksi)etyyli-2-(2,4-dikloorifenyli)]-1H-imidatsoliummetyylisulfaatti [1](±)-1-[2-(allylioksi)etyyli-2-(2,4-dikloorifenyli)]-1H-imidatsoliummetyylisulfaatti [2];*
613-044-00-6	Kaptaani; 1,2,3,6-Tetrahydro-N-(trikloorimetyyli)ftaali-imidi;**
613-045-00-1	Folpetti; N-(Trikloorimetyyli)ftaali-imidi ;**
613-046-00-7	Kaptafoli
613-047-00-2	Dimetilaani
613-048-00-8	Karbendatsiimi;**
613-049-00-3	Benomyyli;**
613-050-00-9	Karbadoksi
613-051-00-4	Molinaatti
613-052-00-X	Trifenmorfi
613-053-00-5	Anilatsiini
613-054-00-0	Tiabendatsoli; 2-(Tiatsol-4-yyli)bentsimidatsoli;**
613-056-00-1	Difentsokvatti-metyylisulfaatti
613-057-00-7	Dodemorfi
613-058-00-2	m-Fenoksibentsyyli-3-(2,2-dikloorivinyli)-2,2-dimetyylisyklopropanikarboksylaatti; Permetriini
613-059-00-8	Profuraliini
613-060-00-3	Resmetriini
613-061-00-9	Ryania; 6-(1 $\alpha$ ,5 $\beta$ ,8 $\alpha$ ,9-pentahydroksi-7 $\beta$ -isopropyyli-2 $\beta$ ,5 $\beta$ ,8 $\beta$ -trimetyyliperhydro-8 $\beta$ ,9-epoksi-5,8-etaanisyklopenta[1,2-b]indenyyli)pyrroli-2-karboksylaatti
613-062-00-4	Sabadilla
613-063-00-X	Sekbumetoni
613-064-00-5	Sesamex
613-065-00-0	Simetryyni
613-066-00-6	Terbumetoni; 2-tert-butyliamino-4-etyliamino-6-metoksi-1,3,5-triaatsiini;*
613-067-00-1	Propatsiini
613-068-00-7	Atratsiini; 2-Kloori-4-etyliamiini-6-isopropyyliamiini-1,3,5-triaatsiini;*
613-069-00-2	$\epsilon$ -Kaprolaktaami
613-070-00-8	Propyleenitiourea ;**
613-071-00-3	2-Fluori-5-trifluorimetyylipyridiini
613-072-00-9	N,N-bis(2-Etyyliheksyyli)-((1,2,4-triaatsoli-1-yyli)metyyli)amiini
613-073-00-4	N,N-Dimetyyli-2-(3-(4-kloorifenyli)-4,5-dihydropyratsol-1-yyli)fenyyliisulfonyyli)etyyliamiini
613-074-00-X	3-(3-Metyylipent-3-yyli)isoksatsoli-5-yyliamiini
613-075-00-5	1,3-Dikloori-5-etyyli-5-metyyli-imidatsoliini-2,4-dioni
613-076-00-0	3-Kloori-5-trifluorimetyyli-2-pyridyyliamiini
613-077-00-6	5-Heptyyli-1,2,4-triaatsoli-3-yyliamiiniin ja 5-nonyyli-1,2,4-triaatsoli-3-yyliamiiniin seos
613-078-00-1	N,N',N'',N'''.Tetrakis(4,6-bis(butyli-(N-metyyli-2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)amino)triaatsin-2-yyli)-4,7-diatsadekaani-1,10-diamiini
613-079-00-7	4-(1(tai 4 tai 5 tai 6)-Metyyli-8,9,10-trinorborn-5-eeeni-2-yyli)pyridiini, isomeerien seos
613-080-00-2	3-(bis(2-Etyyliheksyyli)aminometyyli)bentsotiatsoli-2(3H)-tioni
613-081-00-8	1-Butyyli-2-metyylipyridiinibromidi
613-082-00-3	2-Metyyli-1-pentyylipyridiinibromidi
613-083-00-9	2-(4-(3-(4-Kloorifenyli)-2-pyratsoliini-1-yyli)fenyyliisulfonyyli)etyylidimetyyliammoniumformaatti
613-084-00-4	2-(4-(3-(4-Kloorifenyli)-4,5-dihydropyratsolyli)fenyyliisulfonyyli)etyylidimetyyliammoniummetyylisulfaatti



Indeksintro	Nimike
613-085-00-X	1,1'-(Metyleenibis(4,1-fenyleeni))dipyrroli-2,5-dionin ja N-(4-(4-(2,5-dioksopyrrol-1-yyli)bentsyyli)fenyli)asetamidin ja 1-(4-(4-(5-okso-2H-2-furylideeni-amino)bentsyyli)fenyyli)pyrroli-2,5-dionin seos
613-086-00-5	Kofeiini
613-087-00-0	Tetrahydrotiofeeni
613-088-00-6	1,2-Bentsisotiatsoli-3(2H)-oni
613-089-00-1	Dikvattidibromidi [1]; dikvattidikloridi [2]; 6,7-dihydrodipyrido[1,2- $\alpha$ :2',1'-c]pyratsiiniidyyliumidihydroksidi [3]
613-090-00-7	Parakvatti-dikloridi [1]; 1,1-Dimetyyli-4,4'-bipyridiniumdikloridi [1]; Parakvatti-dimetyylisulfaatti [2]; 1,1-Dimetyyli-4,4'-bipyridiniumdimetyylisulfaatti [2];**
613-091-00-2	Morfamkvattidikloridi [1]; morfamkvattisulfaatti [2];*
613-092-00-8	1,10-Fenantroliini
613-093-00-3	Heksanatrium-6,13-dikloori-3,10-bis((4-(2,5-disulfonaattianiliini)-6-fluori-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)prop-3-yyliamino)-5,12-dioksa-7,14-diaseptaseeni-4,11-disulfonaatti
613-094-00-9	4-Metoksi-N,6-dimetyyli-1,3,5-triatsin-2-yyliamiini
613-095-00-4	Natrium-3-(2H-bentsotriatsoli-2-yyli)-5-sek-butyli-4-hydroksibentseenisulfaatti
613-096-00-X	2-Amino-6-etoksi-4-metyyliamino-1,3,5-triatsin
613-097-00-5	7-Amino-3-((5-karboksimeetyli-4-metyyli-1,3-tiatsoli-2-yyli)metyyli)8-okso-5-tia-1-atsabisyklo(4.2.0)okt-2-eeeni-2-karboksyylihappo
613-098-00-0	1-Oktyyli-2-pyrrolidoni; N-(n-oktyyli)-2-pyrrolidoni;*
613-099-00-6	1-Dodekyyli-2-pyrrolidoni
613-100-00-X	2,9-bis(3-(Dietyyliamino)propyyliisulfamoyyli)kino(2,3-b)akridiini-7,14-dioni
613-101-00-5	N-tert-Pentyli-2-bentsotiatsolisulfenamidi
613-102-00-0	4-(3-(4-Kloorifenyli)-3-(3,4-dimetoksifenyli)akryloyyli)morfoliini
613-103-00-6	Natrium-5-n-butyliibentsotriatsoli
613-104-00-1	5-tert-Butyyli-3-isoksatsolyliamiinihydrokloridi
613-105-00-7	Heksakis(tetrametyyliammonium)-4,4'-vinyleenibis((3-sulfonaatti-4,1-fenyleeni)imino(6-morfoliini-1,3,5-triatsiini-2,4-diyli)imino)bis(5-hydroksi-6-fenyliatsinaftaleeni-2,7-disulfonaatti)
613-106-00-2	Tetranatrium-2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonaattifenyli)-3-etoksikarbonyyli)-5-hydroksipyratsoli-4-yyli)penta-2,4-dienylideeni)-3-etoksikarbonyyli-5-okso-2-pyratsolin-1-yyli)bentseeni-1,4-disulfonaatti
613-107-00-8	Heksanatrium-2,2'-vinyleenibis((3-sulfonaatti-4,1-fenyleeni)imino(6-(n-syanoetyyli-N-(2-hydroksipropyli)amino)-1,3,5-triatsiini-2,4-diyli)imino)dibentseeni-1,4-disulfonaatti
613-108-00-3	Bentsotiatsoli-2-tioli
613-109-00-9	bis(Piperidiinotiokarbonyyli)disulfidi
613-110-00-4	S-(1-Metyyli-1-fenylietyyli)piperidiini-1-karbioaatti; Dimepiperiatti
613-111-00-X	1,2,4-Triatsoli
613-112-00-5	2-Oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni
613-113-00-0	2-(Morfolinotio)bentsotiatsoli
613-114-00-6	2,2',2''-(Heksahydro-1,3,5-triatsiini-1,3,5-triyyli)trietanoli
613-115-00-1	3-Hydroksi-5-metyyli-isoksatsoli; hymeksatsoli
613-116-00-7	Tolyylifluanidi; Dikloori-N-[(dimetyyliamino)sulfonyyli]fluori-N-(p-tolyli)metaanisulfenamidi;*
613-117-00-2	Dikonatsoli; (E) - $\beta$ -[(2,4-dikloorifenyli)metyleenij]- $\alpha$ -(1,1-dimetyylietyyli)-1H-1,2,4-triatsoli-1-etanoli
613-118-00-8	N-[3-Fenyli-4,5-bis[(trifluorimetyyli)imino]tiatsolidin-2-yyliideeni]aniiliini; flubentsimiini
613-119-00-3	(Bentsotiatsoli-2-yyli)metyyliitiosyanaatti; TCMTB
613-120-00-9	Bioresmetriini
613-121-00-4	2-Kloori-N-[[4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yyli)amino]karbonyli]bentseenisulfonamidi; klorsulfuroni
613-122-00-X	Diklobutratsoli; (R*, R*)-(5)- $\pm$ -[[2,4-dikloorifenyli)metyyli]- $\alpha$ -(1,1-dimetyylietyyli)-1H-1,2,4-triatsoli-1-etanoli
613-123-00-5	5,6-Dihydro-3H-imidatso[2,1-c]-1,2,4-ditiatsoli-3-tioni; eteemi
613-124-00-0	Cis-4-[3-(p-tert-Butyyli)fenyyli]-2-metyylipropyyli]-2,6-dimetyylimorfoliini; fenpropimorfi
613-125-00-6	Heksitiatsoksi; trans-5-(4-kloorifenyli)-N-sykloheksyyli-4-metyyli-2-okso-3-tiatsolidiinkarboksiamidi
613-126-00-1	Imatsapyriini; 2-[4,5-dihydro-4-metyyli-4-(1-metyylietyyli)-5-okso-1H-imidatsoli-2-yyli]-3-pyridiinkarboksyylaatti
613-127-00-7	1,1-Dimetyylipiperidiniumkloridi; mepikvattikloridi
613-128-00-2	N-Propyyli-N-[2-(2,4,6-trikloorifenoksi)etyyli]-1H-imidatsoli-1-karboksamidi; prokloratsi
613-129-00-8	4-Amino-3-metyyli-6-fenyli-1,2,4-triatsin-5-oni; metamitroni
613-130-00-3	Heksakonatsoli; (RS)-2-(2,4-dikloorifenyli)-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)heksan-2-oli;*
613-131-00-9	Pyrokviloni; 1,2,5,6-tetrahydropyrroli[3,2,1-ij]kinolin-4-oni;*
613-132-00-4	3-Sykloheksyyli-6-dimetyyliamino-1-metyyli-1,2,3,4-tetrahydro-1,3,5-triatsiini-2,4-dioni; heksatsinoni
613-133-00-X	5-Etoksi-3-trikloorimetyyli-1,2,4-tiadiatsoli; etridiatsoli

Indeksinro	Nimike
613-134-00-5	Myklobutaniii; 2-(4-kloorifenyyli)-2-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyliimetyyli)heksaanitriili;*
613-135-00-0	Di(bentsotiatsol-2-yyli)disulfidi
613-136-00-6	N-Sykloheksyylibentsotiatsoli-2-sulfenamidi
613-137-00-1	Metabentsiatsuronii; 1-(1,3-bentsotiatsol-2-yyli)1,3-dimetyyliurea;*
613-138-00-7	Kinoksifeeni
613-139-00-2	Metsulfuroni-metyyli; metyyli-2-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triatsin-2-yylikarbamoyylisulfonyyli)bentsoaatti;*
613-140-00-8	Sykloheksimidi;**
613-141-00-3	1,4-Diamino-2-(2-butyylitetratsol-5-yyli)-3-syanoantrakiniini
613-142-00-9	Trans-N-metyyli-2-styryyli-[4'-aminometiini-(1-asetyyli-1-(2-metoksifenyyli)asetamido)]pyridiniumasetaatii
613-143-00-4	1-(3-Fenyylipropyyli)-2-metyylipyridiniumbromidi
613-144-00-X	Poly(vinyylasetaatii), osittain hydrolysoitunut, reaktiotuotteet (E)-2-(4-formyylistyryyli)-3,4-dimetyyliatsolium-metyylisulfaatin kanssa
613-145-00-5	(S)-3-Bentsyylioksikarbonyyli-1,2,3,4-tetrahydro-isokolinium-4-metyylibentseenisulfonaatti
613-146-00-0	N-Etyyli-N-metyylipiperidiniumjodidi
613-147-00-6	4-[2-(1-Metyyli-2-(4-morfolinyyli)etoksi)etyyli]morfoliini
613-148-00-1	Tetranatrium-1,2-bis(4-fluori-6-[5-(1-amino-2-sulfonaattiantrakiniini-4-yyliamino)-2,4,6-trimetyyli-3-sulfonaattifenyyliamino]-1,3,5-triatsin-2-yyliamino)etaani
613-149-00-7	2-tert-Butyyli-5-(4-tert-butylibentsyyli)tiotiopyridatsin-3(2H)oni;*
613-150-00-2	2,2'-[3,3'-(Piperatsiini-1,4-diyylidipropyyli)bis(1H-bentsimidatsol-2,1-b)entsoyl,m,n]]3,8]fenantrioliini-1,3,6-trioni;*
613-151-00-8	1-(3-Mesylioksi-5-tritylioksi-2-D-treofuryyli)tymiini;*
613-152-00-3	Fenyyli-N-(4,6-dimetoksyrimidin-2-yyli)karbamaatti;*
613-153-00-9	2,3,5-Triklooripyridiini;*
613-154-00-4	2-Amino-4-kloori-6-metoksyrimidiini;*
613-155-00-X	5-Kloori-2,3-difluoripyridiini;*
613-156-00-5	2-Butyyli-4-kloori-5-formyyli-imidatsoli;*
613-157-00-0	2,4-Diamino-5-metoksimetyylipyrimidiini;*
613-158-00-6	2,3-Dikloori-5-trifluorimetyylipyridiini;*
613-159-00-1	4-[2-[4-(1,1-Dimetyylietyyli)fenyyli]etoksi]kinatsoliini;*
613-160-00-7	(1S)-2-Metyyli-2,5-diatsoobis(klo[2.2.1]heptaanidivetybromidi;*
613-163-00-3	Atsimulfuroni; 1-(4,6-Dimetoksyrimidin-2-yyli)-3-[1-metyyli-4-(2-metyyli-2H-tetratsol-5-yyli)pyratsol-5-yyliisulfonyyli]urea;**
613-164-00-9	Flufenasetti;N-(4-Fluorifenyyli)-N-isopropyyli-2-(5-trifluorimetyyli-[1,3,4]tiadiatsol-2-yylioksi)asetamidi;**
613-165-00-4	Flupyrasulfuroni-metyylinatrium; Metyyli 2-[[[(4,6-dimetoksyrimidin-2-yylikarbamoyyli)sulfamoyyli]-6-trifluorimetyyli]nikotiinaatin mononatriumsuola;**
613-166-00-X	Flumioksatsiini; N-(7-Fluori-3,4-dihydro-3-okso-4-prop-2-ynyyli-2H-1,4-bentsoksatsin-6-yyli)sykloheks-1-eeeni-1,2-dikarboksamidi;**
613-167-00-5	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY-nro 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY-nro 220-239-6] (3:1) seos;5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-nro 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-nro 220-239-6] (3:1) seos;**
613-168-00-0	1-Vinyyli-2-pyrrolidoni;**
613-169-00-6	9-Vinyylkarbatsoli;**
613-170-00-1	2,2-Etyylimetyyliatsolidiini;**
613-171-00-7	(RS)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-1-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)heksan-2-oli;**
613-172-00-2	5-Kloori-1,3-dihydro-2H-indol-2-oni;**
613-173-00-8	3-(2,4-Dikloorifenyyli)-6-fluori-2-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)kinatsolin-4-(3H)-oni;**
613-174-00-3	(+/-)-2-(2,4-Dikloorifenyyli)-3-(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)propyyli-1,1,2,2-tetrafluorietyyleetteri;**
613-175-00-9	(2RS,3RS)-3-(2-Kloorifenyyli)-2-(4-fluorifenyyli)-[(1H-1,2,4-triatsol-1-yyli)metyyli]oksiraani;**
613-176-00-4	2-Metyyli-2-atsabisyklo[2.2.1]heptaani;**
613-177-00-X	8-Amino-7-metyylkiniini;**
613-178-00-5	4-Etyyli-2-metyyli-2-isopentyyli-1,3-oksatsolidiini;**
613-179-00-0	Litium-3-okso-1,2(2H)-bentsotiatsol-2-idi;**
613-180-00-6	N-(1,1-Dimetyylietyyli)bis(2-bentsotiatsolisulfeeni)amidi;**
614-001-00-4	Nikotiini; 3-(N-metyyli-2-pyrrolidinyyli)pyridiini;*
614-002-00-X	Nikotiinin suolat
614-003-00-5	Strykniini
614-004-00-0	Strykniinin suolat
614-005-00-6	Kolkisiini
614-006-00-1	Bruisiini; 2,3-dimetoksystrykniini;*
614-007-00-7	Bruisiinisulfaatti [1]; brusiiniitraatti [2]; stryknidin-10-oni, 2,3-dimetoksi-, mono[(R)-1-metyyliheptyyli-1,2-bentseenidikarboksylaatti] [3]; stryknidin-10-oni, 2,3-dimetoksi-, (S)-mono(1-metyyliheptyyli)-1,2-bentseenidikarboksylaattiyhdiste (1:1) [4];*
614-008-00-2	Akonitiini
614-009-00-8	Akonitiinin suolat

Indeksinro	Nimike
614-010-00-3	Atropiini
614-011-00-9	Atropiinin suolat
614-012-00-4	Hyossyamiini
614-013-00-X	Hyossyamiinin suolat
614-014-00-5	Hyoskiini
614-015-00-0	Hyoskiinin suolat
614-016-00-6	Pilokarpiini
614-017-00-1	Pilokarpiinin suolat
614-018-00-7	Papaveriini
614-019-00-2	Papaveriinin suolat
614-020-00-8	Fysostigmiini
614-021-00-3	Fysostigmiinin suolat
614-022-00-9	Digitoksiini
614-023-00-4	Efedriini
614-024-00-X	Efedriinin suolat
614-025-00-5	Ouabaini
614-026-00-0	k-Strofantiniini
614-027-00-6	Skillirosidi
615-001-00-7	Metyyli-isosyanaatti
615-002-00-2	Metyyli-isotiosyanaatti
615-003-00-8	Tiosyaanihappo
615-004-00-3	Tiosyaanihapon suolat
615-005-00-9	4,4'-Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [1]; Difenyylimetaani-4,4'-di-isosyanaatti [1];  2,2'-Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [2]; Difenyylimetaani-2,2'-di-isosyanaatti [2]; o-(p-Isosyanaattibentsyyli)fenyyli-isosyanaatti [3]; Difenyylimetaani-2,4'-di-isosyanaatti [3]; Metyleenidifenyylidi-isosyanaatti [4];**
615-006-00-4	2-Metyyli-m-fenyleenidi-isosyanaatti [1]; tolueni-2,6-di-isosyanaatti [1]; 4-metyyli-m-fenyleenidi-isosyanaatti [2]; tolueni-2,4-di-isosyanaatti [2]; m-tolylideenidi-isosyanaatti [3]; tolueni-2,4-di-isosyanaatti [3];*
615-007-00-X	Naftyleeni-1,5-di-isosyanaatti
615-008-00-5	Isoforonidi-isosyanaatti
615-009-00-0	4,4'-Metyleenidi(sykloheksyyli isosyanaatti)
615-010-00-6	2,2,4-Trimetyyliheksametyleni-1,6-di-isosyanaatti [1] 2,4,4-Trimetyyliheksametyleni-1,6-di-isosyanaatti [2]
615-011-00-1	Heksametyleni-1,6-di-isosyanaatti
615-012-00-7	Tosyyli-isosyanaatti
615-013-00-2	Syanamidi; Karbanontriili
615-014-00-8	tris(1-Dodekyyli-3-metyyli-2-fenyliibentsimidatsoliini)heksasyaaniferraatti
615-015-00-3	Isobornyyli-tiosyaaniasettaatti
615-016-00-9	Kaliumsyanaatti
615-017-00-4	Kalsiumsyanamidi
615-018-00-X	2-(2-Butoksietoksi)etyyli-tiosyanaatti
615-019-00-5	Disykloheksyylikarbodi-imidi
615-020-00-0	Metyleeniditiosyanaatti
615-021-00-6	1,3,5-tris(Oksiranyylimetyyli)-1,3,5-triatsiini-2,4,6(1H,3H,5H)-trioni; TGIC
615-022-00-1	Metyyli-3-isosyanaattosulfonyyli-2-tiofeeni-karboksylaatti;*
615-023-00-7	2-(Isosyanaattosulfonyylimetyyli)bentsoehapon metyyliesteri;**
615-024-00-2	2-Fenylietyyli-isosyanaatti;**
615-025-00-8	4,4'-Etylideenidifenyylidisyanaatti;**
615-026-00-3	4,4'-Metyleenibis(2,6-dimetyylifenyyliisoyanaatti);**
615-028-00-4	Etyyli-2-(isosyanaattosulfonyyli)bentsoaatti;**
615-029-00-X	2,5-bis-Isosyanaattometyyli-bisyklo[2.2.1]heptaani;**
616-001-00-X	N,N-Dimetyyliformamidi
616-002-00-5	2-Fluorasetamidi
616-003-00-0	Akryyliamidi; Prop-2-eeniamidi;**
616-004-00-6	Allidokloori; N,N-Diallyyliiklooriasetamidi;**
616-005-00-1	Klooritiamidi
616-006-00-7	Diklofluaniidi
616-007-00-2	Difenamidi; N,N-Dimetyyli-2,2-difenyyliasetamidi; **
616-008-00-8	Propakloori; 2-Kloori-N-isopropyliasetaniilidi; $\alpha$ -Kloori-N-isopropyliasetaniilidi; **
616-009-00-3	Propaniili; 3',4'-Diklooripropionaniilidi; **
616-010-00-9	Kloramin T (natriumsuola); tosyliiklooriamidnatrium; **
616-011-00-4	N,N-Dimetyyliasetamidi; **
616-012-00-X	N-(Dikloorifluorimetyyli)ftaali-imidi
616-013-00-5	Butyriyaldehydioksiimi

Indeksintro	Nimike
616-014-00-0	2-Butanonioksiimi; Etyylimetyyliketoksiimi; Etyylimetyyliketonioksiimi; **
616-015-00-6	Alakloori; 2-Kloori-2',6'-dietyyli-N-(metoksimetyyli)asetaniilidi;**
616-016-00-1	1-(3,4-Dikloorifenyyli-imino)tiiosemerkabatsidi
616-017-00-7	Kartap-hydrokloridi ;**
616-018-00-2	N,N-Dietyyli-m-toluamidi;**
616-019-00-8	Perfluidoni
616-020-00-3	Tebutiuroni; 1-(5-tert-Butyyli-1,3,4-tiadiatsol-2-yyli)-1,3-dimetyyliurea;**
616-021-00-9	Tiatsfluroni; 1,3-Dimetyyli-1-(5-trifluorimetyyli-1,3,4-tiadiatsol-2-yyli)urea;**
616-022-00-4	Asetamidi
616-023-00-X	N-Heksadekyyli(tai oktadekyyli)-N-heksadekyyli (tai oktadekyyli)bentsamidi
616-024-00-5	2-(4,4-Dimetyyli-2,5-diookso-oksatsolidin-1-yyli)-2'-kloori-5'-(2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)butyyriamidi)-4,4-dimetyyli-3-oksovaleraniilidi
616-025-00-0	Valinamidi;**
616-026-00-6	Tioasetamidi
616-027-00-1	tris(2-(2-Hydroksietoksi)etyyli)ammonium-3-asetoasetamido-4-metoksibentseenisulfonaatti
616-028-00-7	N-(4-(3-(4-Syanofenyyli)ureido)-3-hydroksifenyyli)-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)oktaaniamidi
616-029-00-2	N,N'-Etyleenibis(vinyylisulfonyliasetamidi)
616-030-00-8	1-(5-Etyylisulfonyyli-1,3,4-triadiatsoli-2-yyli)-1,3-dimetyyliurea; etidimuroni
616-031-00-3	2-Kloori-N-(2,6-dimetyylifenyyli)-N-(2-metoksietyyli)asetamidi; dimetakloori
616-032-00-9	Diflufenikani
616-033-00-4	N-(3-Kloorifenyyli)-N-(tetrahydro-2-okso-3-furyyli)syklopropanikarboksamidi; syprofuraami
616-034-00-X	Pyrakarbolidi; 3,4-dihydro-6-metyyli-N-fenyyli-2H-pyraani-5-karboksamidi;*
616-035-00-5	Symoksanili; 2-syano-N-[(etyyliamino)karbonyyli]-2-(metoksi-imino)asetamidi;*
616-036-00-0	2-Klooriasetamidi
616-037-00-6	2-Kloori-N-(etoksimetyyli)-N-(2-etyyli-6-metyylifenyyli)asetamidi; asetokloori
616-038-00-1	(4-Aminofenyyli)-N-metyylimetyleenisulfonamidihydrokloridi
616-039-00-7	3',5'-Dikloori-4'-etyyli-2'-hydroksipalmitiiniilidi
616-040-00-2	Kalium-N-(4-tolueenisulfonyyli)-4-tolueenisulfonamidi
616-041-00-8	3',5'-Dikloori-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)-4'-etyyli-2'-hydroksiheksaananiilidi
616-042-00-3	N-(2-(6-Etyyli-7-(4-metyylifenoksi)-1H-pyratsoli[1,5-b][1,2,4]triatsol-2-yyli)propyyli)-2-oktadekyylioksibentsamidi
616-043-00-9	N-[3-(1-Etyyli-1-metyylipropyli)-1,2-oksatsol-5-yyli]-2,6-dimetoksibentsamidi
616-044-00-4	N-(3,5-Dikloori-4-etyyli-2-hydroksifenyyli)-2-(3-pentadekyyliifenoksi)butaaniamidi;*
616-045-00-X	2'-(4-Kloori-3-syano-5-formyyli-2-tienyyliatso)-5'-dietyyliamino-2-metoksiasetaniliidi;*
616-046-00-5	N-(2-(6-Kloori-7-metyylipyratsoli(1,5-b)-1,2,4-triatsol-4-yyli)propyyli)-2-(2,4-di-tert-pentyylifenoksi)oktaaniamidi;*
616-047-00-0	Seos: 2,2',2'',2'''-(etyleenidinitrilotetrakis-N,N-di(C16)alkyyliasetamidi; 2,2',2'',2'''-(etyleenidinitrilotetrakis-N,N-di(C18)alkyyliasetamidi;*
616-048-00-6	3'-Trifluorimetyyli-isobutyraniliidi;*
616-049-00-1	2-(2,4-bis(1,1-Dimetyylietyyli)fenoksi)-N-(3,5-dikloori-4-etyyli-2-hydroksifenyyli)heksaaniamidi;*
616-050-00-7	N-[2,5-Dikloori-4-(1,1,2,3,3,3-heksafluoripropoksi)-fenyyliaminokarbonyyli]-2,6-difluoribentsamidi;*
616-051-00-2	Seos: 2,4 -bis(N'-(4-metyylifenyyli)ureido)tolueeni; 2,6 -bis(N'-(4-metyylifenyyli)ureido)tolueeni;*
616-052-00-8	Formamidii;**
616-053-00-3	N-Metyliasetamidi;**
616-054-00-9	Iprodioni; 3-(3,5-Dikloorifenyyli)-2,4-diookso-N-isopropyyli-imidatsolidiini-1-karboksamidi;**
616-055-00-4	Propytsamidi; 3,5-Dikloori-N-(1,1-dimetyyliprop-2-ynyyli)bentsamidi;**
616-056-00-X	N-Metyyliformamidii;**
616-057-00-5	Seos: N-[3-hydroksi-2-(2-metyyliakryloyyliaminometoksi)propoksimetyyli]-2-metyyliakryyliamidi; N-[2,3-bis(2-metyyliakryloyyliaminometoksi)propoksimetyyli]-2-metyyliakryyliamidi; metakryyliamidi; 2-metyyli-N-(2-metyyliakryloyyliaminometoksimetyyli)akryyliamidi; N-(2,3-dihydroksipropoksimetyyli)-2-metyyliakryyliamidi;*
616-058-00-0	1,3-bis(3-Metyyli-2,5-diookso-1H-pyrrolinylimetyyli)bentseeni;**
616-059-00-6	4-((4-(Dietyyliamino)-2-etoksimetyyli)imino)-1,4-dihydro-1-okso-N-propyyli-2-naftaleenikarboksamidi;*
616-060-00-1	Kondensaatiotuote: 3-(7-karboksihept-1-yyli)-6-heksyyli-4-syklohekseeni-1,2-dikarboksyylilihapo ja polyamiini (pääosin aminoetyylipiperatsiini ja trietyleenitetraamiini);**
616-061-00-7	N,N'-1,6-Heksaanidiylibis(N-(2,2,6,6-tetrametyylipiperidin-4-yyli)formamidii;**
616-062-00-2	N-[3-[(2-Asetyylioksi)etyyli](fenyyliimetyyli)amino]-4-metoksimetyyliasetamidi;**
616-063-00-8	3-Dodekyyli-(1-(1,2,2,6,6-pentametyyli-4-piperidin)yyli)-2,5-pyrroliidioni;**
616-064-00-3	N-tert-Butyyli-3-metyylipikoliiniamidi;**
616-065-00-9	3'-(3-Asetyyli-4-hydroksifenyyli)-1,1-dietyyliurea;**
616-066-00-4	5,6,12,13-Tetraklooriantra(2,1,9-def:6,5,10-d'e'f)-di-isokinoliini-1,3,8,10(2H,9H)

Indeksिनro	Nimike
	tetroni;**
616-067-00-X	Dodekyyli-3-(2-(3-bentsyyli-4-etoksi-2,5-dioksoimidatsolidin-1-yyli)-4,4-dimetyyli-3-oksovaleramido)-4-klooribentsoaatti;**
616-068-00-5	Kalium-4-(11-metakryyliamidoundekaaniamido)bentseenisulfonaatti;**
616-069-00-0	1-Hydroksi-5-(2-metyylipropyylioksisikarbonyyliamino)-N-(3-dodekyylioksipropyyli)-2-naftoamidi;**
616-070-00-6	Seos: 3,3'-disykloheksyyli-1,1'-metyleenibis(4,1-fenyleeni)diurea; 3-sykloheksyyli-1-(4-(4-(3-oktadekyyliureido)bentsyyli)fenyyli)urea; 3,3'-dioktadekyyli-1,1'-metyleenibis(4,1-fenyleeni)diurea;**
616-071-00-1	(1:2:1)Seos: bis(N-sykloheksyyli-N'-fenyleeniureido)metyleenii; bis(N-oktadekyyli-N'-fenyleeniureido)metyleenii; bis(N-disykloheksyyli-N'-fenyleeniureido)metyleenii;**
616-072-00-7	1-(2-Deoksi-5-O-trityyli-β-D-treopentofuranosyyli)tymiini;**
616-073-00-2	4'-Etoksi-2-bentsimidatsolaniidi;**
616-074-00-8	N-Butyyli-2-(4-morfolinylikarbonyyli)bentsamidi;**
616-075-00-3	D,L-(N,N-Dietyyli-2-hydroksi-2-fenyliasetamidi)**
616-076-00-9	N-tert-Butyyli-N'-(4-etyyli-bentsosyyli)-3,5-dimetyyli-bentsohydratsidi;**
616-077-00-4	Seos: 2-(9-metyyli-1,3,8,10-tetraokso-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']di-isokinolin-2-yylietaanisulfonihappo; kalium-2-(9-metyyli-1,3,8,10-tetraokso-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']di-isokinolin-2-yylietaanisulfaatti;**
616-078-00-X	2-[2,4-bis(1,1-Dimetyylietyyli)fenoksi]-N-(2-hydroksi-5-metyylifenyyli)heksaaniamidi;**
616-079-00-5	1,6-Heksaaniidyyli-bis(2-(2-(1-etyylipentyli)-3-oksatso-olidinyyli)etyyli)karbamaatti;**
616-080-00-0	4-(2-(3-Etyyli-4-metyyli-2-oksopyyrolin-1-yyli)karboksamidi)etyyli) bentseenisulfonamidi)**
616-081-00-6	5-Bromi-8-naftolaktami;**
616-082-00-1	N-(5-Kloori-3-(4-(dietyyliamino)-2-metyylifenyyli)imino-4-metyyli-6-okso-1,4-sykloheksadien-1-yyli)bentsamidi;**
616-083-00-7	[2-[(4-Nitrofenyyli)amino]etyyli]urea;**
616-084-00-2	2,4-bis[N'-(4-Metyylifenyyli)ureido]tolueeni;**
616-085-00-8	3-(2,4-Dikloorifenyyli)-6-fluorikinatsoliini-2,4(1H,3H)-dioni;**
616-086-00-3	2-Asetyyliamino-6-kloori-4-[(4-dietyyliamino)2-metyylifenyyli-imino]-5-metyyli-1-okso-2,5-sykloheksadieni;**
616-087-00-9	Seos: 7,9,9-trimetyyli-3,14-dioksa-4,13-dioksa-5,12-diatsaheksadekaani-1,16-diyyliprop-2-eniaatti; 7,7,9-trimetyyli-3,14-dioksa-4,13-dioksa-5,12-diatsaheksadekaani-1,16-diyyliprop-2-eniaatti;**
616-088-00-4	2-Aminosulfonyyli-N,N-dimetyliini-kotiiniamidi;**
616-089-00-X	5-(2,4-Dioksa-1,2,3,4-tetrahydropyrimidiini)-3-fluori-2-hydroksimetyli-tetrahydrofuraani;**
616-090-00-5	1-(1,4-Bentsodioksan-2-yylikarbonyyli)piperatsiinivetykloridi;**
616-091-00-0	1,3,5-tris-[(2S ja 2R)-2,3-Epoksi-propyyli]-1,3,5-triatsiini-2,4,6-(1H,3H,5H)trioni;**
617-001-00-2	Di-tert-butyyli-peroksidi
617-002-00-8	Kumeenivetyperoksidi
617-003-00-3	Dilauroyyliperoksidi
617-004-00-9	1,2,3,4-Tetrahydro-1-naftyylihydroperoksidi; tetraliinihydroperoksidi;*
617-006-00-X	bis(α,α-Dimetyylibentsyyli)peroksidi; dikumyyliperoksidi;*
617-007-00-5	tert-Butyyli-α,α-dimetyylibentsyyli-peroksidi
617-008-00-0	Dibentsoyyliperoksidi; bentsoyyliperoksidi;*
617-010-00-1	Sykloheksanoni, peroksidi [4]; 1-hydroperoksisykloheksyyli-1-hydroksisykloheksyyli-peroksidi [1]; 1,1'-dioksisykloheksan-1-oli [2]; sykloheksyylideenivetyperoksidi [3]
617-012-00-2	8-p-Mentanyylihydroperoksidi
617-013-00-8	O,O-tert-Butyyli-O-dokosyylimonoperoksioksaalaatti
617-014-00-3	6-(Nonyyliamino)-6-oksoperoksiheksaanihappo
617-015-00-9	bis(4-Metyylibentsosyyli)peroksidi;*
617-016-00-4	3-Hydroksi-1,1-dimetyylibutyyli-2-etyyli-2-metyyliheptaani-peroksoaatti;**
617-017-00-X	Seos: 2,2'-bis(tert-pentyli-peroksi)-p-diisopropyylibentseeni; 2,2'-bis(tert-pentyli-peroksi)-m-di-isopropyylibentseeni;**
647-001-00-8	Glukosidaasi,β-
647-002-00-3	Sellulaasi
647-003-00-9	Sellobiohydraasi, ekso-
647-004-00-4	Sellulaasiit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
647-005-00-X	Bromelaiini, mehu
647-006-00-5	Fisiini
647-007-00-0	Papaiini
647-008-00-6	Pepsiini A
647-009-00-1	Renniini
647-010-00-7	Trypsiini
647-011-00-2	Kymotrypsiini
647-012-00-8	Subtilisiini
647-013-00-3	Proteiinaasi, neutraali mikrobiperäinen

Indeksinro	Nimike
647-014-00-9	Proteasit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
647-015-00-4	Amylaasi, $\alpha$ -
647-016-00-X	Amylaasit paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
648-001-00-0	Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio; Kevytöljy
648-002-00-6	Tervapikiöljyt, ruskohiili; Kevytöljy
648-003-00-1	Bentsoliesjuoksuksutukset, (kivihiili); Kevytöljytisle, matalalla kiehuva
648-004-00-7	Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio, BTX rikas; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva
648-005-00-2	Aromaattiset hiilivedyt, C6-10, C8-rikas; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva
648-006-00-8	Liutinbenssiini (kivihiili), kevyt; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva
648-007-00-3	Liutinbenssiini (kivihiili), ksyleeni-styreenijae; Kevytöljytisle, keskialueella kiehuva
648-008-00-9	Liutinbenssiini (kivihiili), sis. kumaronia ja styreeniä ; Kevytöljytisle, keskialueella kiehuva
648-009-00-4	Teollisuusbenssiini (kivihiili), tislaujäännökset; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva
648-010-00-X	Aromaattiset hiilivedyt, C8; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva
648-012-00-0	Aromaattiset hiilivedyt, C8-9, hiilivetyhartsin polymeroinnin sivutuote; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva
648-013-00-6	Aromaattiset hiilivedyt, C9-12, bentseenitisle; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva
648-014-00-1	Uutejäännökset (kivihiili), alkalinen bentseenifraktio, happouute; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva
648-015-00-7	Uutejäännös (kivihiiliterva), alkalinen bentseenifraktio, happouute; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva
648-016-00-2	Uutejäännökset (kivihiili), hapan bentseenifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva
648-017-00-8	Uutejäännökset (kivihiili), alkalinen kevytöljy, tislauksen ylimeno; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva ylimeno
648-018-00-3	Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute, indeenifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, keskialueella kiehuva
648-019-00-9	Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, indeeniteollisuusbenssiinifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva
648-020-00-4	Liutinbenssiini (kivihiili); Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva
648-021-00-X	Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, neutraali fraktio; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva
648-022-00-5	Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, happouutteen; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuvat
648-023-00-0	Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt; Karboliöljy
648-024-00-6	Tervapikiöljyt, kivihiili; Karboliöljy
648-026-00-7	Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute; Karboliöljyuutejäännös
648-027-00-2	Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöljy alkalinen; Karboliöljyuutejäännös
648-028-00-8	Uuteöljyt (kivihiili), Kevytöljy; Happouute
648-029-00-3	Pyridiini, alkyyljohdannaiset; Raakatervaemäkset
648-030-00-9	Tervaemäkset, kivihiili, pikoliinifraktio; Tisle-emäkset
648-031-00-4	Tervaemäkset, kivihiili, lutidiinifraktio; Tislaus-emäkset
648-032-00-X	Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäs, kollidiinifraktio; Tislaus-emäkset
648-033-00-5	Tervaemäkset (kivihiili), kollidiinifraktio; Tisle-emäkset
648-034-00-0	Tervaemäkset, kivihiili, aniliinifraktio; Tisle-emäkset
648-035-00-6	Tervaemäkset kivihiili, toluidiinifraktio; Tislaus-emäkset
648-036-00-1	Tisleet (maaöljy), alkeeni-alkyyni valmistuksen pyrolyysiöljy, sekoitettu korkealämpötilaisen kivihiilitervan kanssa, indeenifraktio; Uudelleentislaukset
648-037-00-7	Tisleet (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt; Uudelleentislaukset
648-038-00-2	Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljy, tisle; Uudelleentislaukset
648-039-00-8	Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt; Uudelleentislaukset
648-040-00-3	Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljy, tislaujäännökset; Uudelleentislaukset
648-041-00-9	Absorptioöljyt, bisykloaromaattinen ja heterosyklinen hiilivetyfraktio; Pesuöljytisle
648-042-00-4	Tisleet (kivihiiliterva), ylemmät, fluoreenirikas; Pesuöljytisle
648-043-00-X	Kreosottiöljy, asenafteenifraktio, asenafteenivapaa; Pesuöljytisle
648-044-00-5	Tisle (kivihiiliterva), raskasöljyt; Raskas antraseeniöljy
648-045-00-0	Tisleet (kivihiiliterva), raskaat; Raskas Antraseeniöljy
648-046-00-6	Antraseeniöljy, happouutettu; Antraseeniöljyuutejäännös
648-047-00-1	Tisleet (kivihiiliterva); Raskas antraseeniöljy
648-048-00-7	Tisleet (kivihiiliterva), piki, raskasöljyt; Raskas antraseeniöljy
648-049-00-2	Tisleet (kivihiiliterva), piki; Raskas Antraseeniöljy
648-050-00-8	Tisleet (kivihiiliterva), raskasöljyt, pyreenifraktio; Raskas antraseeniöljytisle
648-051-00-3	Tisleet (kivihiiliterva), piki, pyreenifraktio; Raskas Antraseeniöljytisle
648-052-00-9	Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, hiilikäsitelty; Kivihiilitervauute
648-053-00-4	Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, savikäsitelty;

Indeksinro	Nimike
	Kivihiilitervauute
648-054-00-X	Piki; Piki
648-055-00-5	Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen; Piki
648-056-00-0	Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, lämpökäsitelty; Piki
648-057-00-6	Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, sekundaarinen; Pikitisle
648-058-00-1	Jäännökset (kivihiiliterva), pikitisle; Pikitisle
648-059-00-7	Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, tislauksen ja syöttöjäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös
648-060-00-2	Terva, kivihiili, säilytysjäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös
648-061-00-8	Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, jäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös
648-062-00-3	Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, korkea kiintoaineiden pitoisuus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös
648-063-00-9	Kiinteät jätteet, kivihiilitervan pikikoksaus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös
648-064-00-4	Uutejäännökset (kivihiili), rusko; Kivihiilitervauutteet
648-065-00-X	Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva; Kivihiilitervauutteet
648-066-00-5	Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, vetykäsitelty; Kivihiilitervauute
648-067-00-0	Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, piihapolla käsitelty; Kivihiilitervauute
648-068-00-6	Terva, kivihiili, matalalämpötilainen, tislauksen jäännökset; Tervapikiöljy, keskialueella kiehuva
648-069-00-1	Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen; Pikijäännös
648-070-00-7	Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, hapetettu; Pikijäännös, hapetettu
648-071-00-2	Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, lämpökäsitelty; Pikijäännös, lämpökäsitelty
648-072-00-8	Tisleet (kivihiili-maaöljy), kondensoituneet rengasaromaatit; Tisleet
648-073-00-3	Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiilitervan pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysijohdettu; Pyrolyysituotteet
648-074-00-9	Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiilitervan pikipolyetyleni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet
648-075-00-4	Aromaattiset hiilivedyt, C20-28, polysyklinen, sekoitettu kivihiilitervan pikipolystyreeni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet
648-076-00-X	Piki, kivihiiliterva-maaöljy; Pikijäännökset
648-077-00-5	Fenantreeni, tislauksen jäännökset; Raskas antraseeniöljytisle
648-078-00-0	Tisleet (kivihiiliterva), ylemmät, fluoreenivapaa; Pesuöljytisle
648-079-00-6	Antraseeniöljy; Antraseeniöljy
648-080-00-1	Jäännökset (kivihiiliterva), kreosoottiöljytisle; Pesuöljytisle
648-081-00-7	Terva, kivihiili; Kivihiiliterva
648-082-00-2	Terva, kivihiili, korkealämpötilainen; Kivihiiliterva
648-083-00-8	Terva, kivihiili, matalalämpötilainen; Kivihiiliöljy
648-084-00-3	Tisleet (kivihiili), koksiuminevyttöily, naftaleenijae; Naftaleeniöljy
648-085-00-9	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt; Naftaleeniöljy
648-086-00-4	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenipitoisuus pieni; Naftaleeniöljytisle
648-087-00-X	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyn kiteytyksen emälius; Naftaleeniöljytisle
648-088-00-5	Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen; Naftaleeniöljyutejäännös
648-089-00-0	Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen, naftaleenipitoisuus pieni; Naftaleeniöljyutejäännös
648-090-00-6	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenivapaa, alkaliset uutteet; Naftaleeniöljyutejäännös
648-091-00-1	Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislauksen ylimeno; Naftaleeniöljyutejäännös
648-092-00-7	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, metyylinaftaleenifraktio; Metyylinaftaleeniöljy
648-093-00-2	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, indolimetyylinaftaleenifraktio; Metyylinaftaleeniöljy
648-094-00-8	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, happouutteet; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös
648-095-00-3	Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislauksen jäännökset; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös
648-096-00-9	Uuteöljyt (kivihiili), hapen, tervaemäsvapaa; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös
648-097-00-4	Tisleet (kivihiiliterva), bentseenifraktio, tislauksen jäännökset; Pesuöljy
648-098-00-X	Kreosoottiöljy, asenaftenifraktio; Pesuöljy
648-099-00-5	Kreosoottiöljy; Pesuöljy
648-100-00-9	Kreosoottiöljy, korkealla kiehuva tisle; Pesuöljy
648-101-00-4	Kreosootti; Pesuöljy
648-102-00-X	Uutejäännökset (kivihiili), kreosoottiöljyhappo; Pesuöljyutejäännös
648-103-00-5	Antraseeniöljy, antraseeniilisteri; Antraseeniöljyfraktio
648-104-00-0	Antraseeniöljy, antraseenipitoisuus pieni; Antraseeniöljyfraktio
648-105-00-6	Jäännökset (kivihiiliterva), antraseeniöljytisle; Antraseeniöljyfraktio
648-106-00-1	Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, antraseenifraktio; Antraseeniöljyfraktio
648-107-00-7	Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, karbatsolifraktio; Antraseeniöljyfraktio
648-108-00-2	Antraseeniöljy, antraseeniilisteri, kevyet tisleet; Antraseeniöljyfraktio

Indeksinro Nimike

648-109-00-8	Tervapikiölyt, kivihiili, matalalämpötilainen; Tervapikiöly, korkealla kiehuva
648-110-00-3	Uutejäännökset (kivihiili), matalalämpötilainen kivihiiliterva alkalinen
648-111-00-9	Fenolit, ammoniakkihiuosuute; Alkaliuute
648-112-00-4	Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, alkaliuutteet; Alkaliuute
648-113-00-X	Uutteet, kivihiilitervaöljy alkalinen; Alkaliuute
648-114-00-5	Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, alkaliuutteet; Alkaliuute
648-115-00-0	Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöly alkalinen, karbonoitu, kalkittu; Raakafenolit
648-116-00-6	Tervahapot, kivihiili, raaka; Raakafenolit
648-117-00-1	Tervahapot, ruskohiili, raaka; Raakafenolit
648-118-00-7	Tervahapot, ruskohiiliikasutus; Raakafenolit
648-119-00-2	Tervahapot, tislusjäännökset; Tisleenolit
648-120-00-8	Tervahapot, metyylifenolifraktio; Tisleenolit
648-121-00-3	Tervahapot, polyalkyylifenolifraktio; Tisleenolit
648-122-00-9	Tervahapot, ksylenolifraktio; Tisleenolit
648-123-00-4	Tervahapot, etyylifenolifraktio; Tisleenolit
648-124-00-X	Tervahapot, 3,5-ksylenolifraktio; Tisleenolit
648-125-00-5	Tervahapot, jäännökset, tisleet, ensimmäinen jae; Tisleenolit
648-126-00-0	Tervahapot, kresoliset, jäännökset; Tisleenolit
648-127-00-6	Fenolit, C9-11; Tisleenolit
648-128-00-1	Tervahapot, kresoliset; Tisleenolit
648-129-00-7	Tervahapot, ruskohiili, C2-alkyylifenolifraktio; Tisleenolit
648-130-00-2	Uuteöljyt (kivihiili), naftaleeniöljyt; Happouute
648-131-00-8	Tervaemäkset, kinoliinijohdannaiset; Tisle-emäkset
648-132-00-3	Tervaemäkset, kivihiili, kinoliinijohdannaisfraktio; Tisle-emäkset
648-133-00-9	Tervaemäkset, kivihiili, tislusjäännökset; Tisle-emäkset
648-134-00-4	Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin ja polypropyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuote
648-135-00-X	Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuotteet
648-136-00-5	Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polystyreenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuotteet
648-137-00-0	Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöly alkalinen, naftaleenin tislusjäännökset; Naftaleeniöljyutejäännös
648-138-00-6	Kreosottiöljy, matalalla kiehuva tisle; Pesuöljy
648-139-00-1	Tervahapot, kresolininen, natriumsuolat, kaustiset liuokset; Alkaliuute
648-140-00-7	Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäkset; Happouute
648-141-00-2	Tervaemäkset, kivihiili, raaka; Raakatervaemäkset
648-142-00-8	Jäännökset (kivihiili), nestemäinen liuotinuute
648-143-00-3	Kivihiilినesteet, nestemäinen liuotinuute
648-144-00-9	Kivihiilినesteet, nestemäinen liuotinuute
648-145-00-4	Terva, ruskohiili
648-146-00-X	Terva, ruskohiili, matalalämpötilainen
648-147-00-5	Kevytöljy (kivihiili), koksasuuni; Raakabentseeni
648-148-00-0	Tisleet (kivihiili), nestemäiset liuotinuutteet, primääriset
648-149-00-6	Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu
648-150-00-1	Teollisuusbenssiini (kivihiili), liuotinuute, vetykrakattu
648-151-00-7	Benssiini, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu teollisuusbenssiini
648-152-00-2	Tisleet (kivihiili), liuotinuute, vetykrakattu keskijakeet
648-153-00-8	Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu hydrattu keski
648-154-00-3	Polttoaineet, suihkulentokone, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu hydrattu
648-155-00-9	Polttoaineet, diesel, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu hydrattu
648-156-00-4	Kevytöljy (kivihiili), osakoksausprosessi; Tuoreöljy
649-001-00-3	Uutteet (raakaöljy), kevyt nafteenitisleliuotin
649-002-00-9	Uutteet (raakaöljy), raskas parafiinitisleliuotin
649-003-00-4	Uutteet (raakaöljy), kevyt parafiinitisleliuotin
649-004-00-X	Uutteet (raakaöljy), raskas nafteenitisleliuotin
649-005-00-5	Uutteet (raakaöljy), kevyt tyhjiookaasuöljyliuotin
649-006-00-0	Hiilivedyt, C26-55, arom.pitoisuus suuri
649-007-00-6	Rasvahapot, mäntyöljy, reaktiotuotteet imidodietanolin ja boorihapon kanssa
649-008-00-1	Jäännökset (maaöljy), atmosfäärinen torni; Raskas polttoöljy
649-009-00-7	Kaasuöljyt (maaöljy), raskas tyhjo; Raskas polttoöljy
649-010-00-2	Tisleet (maaöljy), raskaat katalyyttisesti krakattu; Raskas polttoöljy
649-011-00-8	Kirkastetut öljyt (maaöljy), katalyyttisesti krakattu; Raskas polttoöljy
649-012-00-3	Jäännökset (maaöljy), vetykrakattu; Raskas polttoöljy
649-013-00-9	Jäännökset (maaöljy), lämpökrakattu; Raskas polttoöljy
649-014-00-4	Tisleet (maaöljy), raskaat lämpökrakattu; Raskas polttoöljy
649-015-00-X	Kaasuöljyt (maaöljy), vetykäsitelty tyhjo; Raskas polttoöljy
649-016-00-5	Jäännökset (maaöljy), rikiton, atmosfäärinen torni; Raskas polttoöljy
649-017-00-0	Kaasuöljyt (maaöljy), rikittömät, raskaat tyhjo; Raskas polttoöljy
649-018-00-6	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu; Raskas polttoöljy



Indeksinro	Nimike
649-019-00-1	Jäännökset (maaöljy), atmosfääriset; Raskas polttoöljy
649-020-00-7	Kirkastetut öljyt (maaöljy), rikkittömät katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy
649-021-00-2	Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä keskimääräisissä olosuhteissa, katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy
649-022-00-8	Tisleet (maaöljy), rikkittömät, raskaat, katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy
649-023-00-3	Polttoöljy, jäännökset suoratisleet kaasuoilyt, korkea rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy
649-024-00-9	Polttoöljy, jäännös; Raskas polttoöljy
649-025-00-4	Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikön jakotislauksen jäännöstise; Raskas polttoöljy
649-026-00-X	Jäännökset (maaöljy), raskas koksauksyksikkökaasuoilyt ja tyhjökaasuoilyt; Raskas polttoöljy
649-027-00-5	Jäännökset (maaöljy), raskas koksauksyksikkö ja kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy
649-028-00-0	Jäännökset (maaöljy), kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy
649-029-00-6	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakatus kevyet; Raskas polttoöljy
649-030-00-1	Polttoöljy no.6; Raskas polttoöljy
649-031-00-7	Jäännökset (maaöljy), keveiden tisleiden käsittely-yksikkö, matala rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy
649-032-00-2	Kaasuoilyt (maaöljy), raskas atmosfäärinen; Raskas polttoöljy
649-033-00-8	Jäännökset (maaöljy), koksauksyksikön pesuri, kondensoituneita rengasaromaatteja sisältävä; Raskas polttoöljy
649-034-00-3	Tisleet (maaöljy), maaöljyjäännökset tyhjö; Raskas polttoöljy
649-035-00-9	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu, hartsipitoinen; Raskas polttoöljy
649-036-00-4	Tisleet (maaöljy), keskiraskas tyhjö; Raskas polttoöljy
649-037-00-X	Tisleet (maaöljy), kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy
649-038-00-5	Tisleet (maaöljy), tyhjö; Raskas polttoöljy
649-039-00-0	Kaasuoilyt (maaöljy), koksauksyksikön rikitön, raskas tyhjö; Raskas polttoöljy
649-040-00-6	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakatus, tisleet; Raskas polttoöljy
649-041-00-1	Jäännökset (maaöljy), tyhjö, kevyt; Raskas polttoöljy
649-042-00-7	Polttoöljy, raskas, korkea rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy
649-043-00-2	Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen krakkaus; Raskas polttoöljy
649-044-00-8	Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakatus, lämmöllä pilkkotut; Raskas polttoöljy
649-045-00-3	Jäännösöljyt (maaöljy); Raskas polttoöljy
649-046-00-9	Jäännökset, höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty; Raskas polttoöljy
649-047-00-4	Tisleet (maaöljy), rikitön laaja tislaualue keski; Raskas polttoöljy
649-048-00-X	Jäännökset (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislaukolonni; Raskas polttoöljy
649-049-00-5	Maaöljy; Maaöljy
649-050-00-0	Tisleet (maaöljy), kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-051-00-6	Tisleet (maaöljy), raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-052-00-1	Tisleet (maaöljy), kevyet naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-053-00-7	Tisleet (maaöljy), raskaat naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-054-00-2	Tisleet (maaöljy), happokäsitteltyt raskaat naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-055-00-8	Tisleet (maaöljy), happokäsitteltyt kevyet naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-056-00-3	Tisleet (maaöljy), happokäsitteltyt raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-057-00-9	Tisleet (maaöljy), happokäsitteltyt kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-058-00-4	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-059-00-X	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-060-00-5	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-061-00-0	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet naftteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy
649-062-00-6	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatus teollisuusbensiinin propaanipoistoyksikön ylimeno, C3-rikas happovapaa; Maaöljykaasu
649-063-00-1	Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö; Maaöljykaasu
649-064-00-7	Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, C1-5-rikas; Maaöljykaasu
649-065-00-2	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiinin stabilointiyksikön ylimeno, C2-4-rikas; Maaöljykaasu
649-066-00-8	Kaasut (maaöljy) katalyyttinen reformointiyksikkö, C1-4-rikas; Maaöljykaasu
649-067-00-3	Kaasut (maaöljy), C3-5 olefiininen parafiininen alkylointiyöte; Maaöljykaasu
649-068-00-9	Kaasut (maaöljy), C4-rikas; Maaöljykaasu
649-069-00-4	Kaasut (maaöljy), etaanipoistoyksikön ylimeno; Maaöljykaasu
649-070-00-X	Kaasu (maaöljy), isobutaanipoistotornin ylimeno; Maaöljykaasu
649-071-00-5	Kaasut (maaöljy), propaanipoistoyksikkö kuiva, propeeni-rikas; Maaöljykaasu
649-072-00-0	Kaasut (maaöljy), propaanipoistoyksikön ylimeno; Maaöljykaasu

Indeksinro	Nimike
649-073-00-6	Kaasut (maaöljy), kaasun talteenottolaitoksen propaaninpoistoyksikön ylimeno; Maaöljykaasu
649-074-00-1	Kaasut (maaöljy), Girbatoliyksikön syöte; Maaöljykaasu
649-075-00-7	Kaasut (maaöljy), isomeroitun teollisuusbensiinin jakotisluslaitte, C4-rikas, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu
649-076-00-2	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatus kirkastetun öljyn ja lämpökrakatus tyhjäjäännöksen jakotislauksen kokoamissäiliö; Maaöljykaasu
649-077-00-8	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatus teollisuusbensiinin stabilisoinnin absorbointiyksikkö; Maaöljykaasu
649-078-00-3	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, katalyyttisen reformointiyksikön ja rikin poiston vedyllä yhdistetty jakotisluslaitte; Maaöljykaasu
649-079-00-9	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin jakotislusstabilointiyksikkö; Maaöljykaasu
649-080-00-4	Jäännöskaasu (maaöljy), alkaanikaasulaitoksen sekoitettu virta, C4-rikas; Maaöljykaasu
649-081-00-X	Jäännöskaasu (maaöljy), alkaanikaasun talteenottolaitos, C1-2-rikas; Maaöljykaasu
649-082-00-5	Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjäjäännökset lämpökrakkausyksikkö; Maaöljykaasu
649-083-00-0	Hiiivedyt, C3-4-rikas, maaöljytisle; Maaöljykaasu
649-084-00-6	Kaasut (maaöljy), laajan tislusalueen suoratislausteollisuusbensiinin heksaaninpoistoyksikön poisto; Maaöljykaasu
649-085-00-1	Kaasut (maaöljy), vetykrakkauksen propaaninpoistoyksikön poisto, hiiivetyrikas; Maaöljykaasu
649-086-00-7	Kaasut (maaöljy), kevyen suoratislausteollisuusbensiinin stabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu
649-087-00-2	Jäännökset (maaöljy), alkylointijakotisluskolonni, C4-rikas; Maaöljykaasu
649-088-00-8	Hiiivedyt, C1-4; Maaöljykaasu
649-089-00-3	Hiiivedyt, C1-C4, makeutettu; Maaöljykaasu
649-090-00-9	Hiiivedyt, C1-3; Maaöljykaasu
649-091-00-4	Hiiivedyt, C1-4, debutanoitu fraktio; Maaöljykaasu
649-092-00-X	Kaasut (maaöljy), C1-5, märkä; Maaöljykaasu
649-093-00-5	Hiiivedyt, C2-4; Maaöljykaasu
649-094-00-0	Hiiivedyt, C3; Maaöljykaasu
649-095-00-6	Kaasut (maaöljy), alkylointisyöte; Maaöljykaasu
649-096-00-1	Kaasut (maaöljy), propaaninpoistoyksikön pohjat jakotisluspoisto; Maaöljykaasu
649-097-00-7	Kaasut (maaöljy), jalostesekoitus; Maaöljykaasu
649-098-00-2	Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkaus; Maaöljykaasu
649-099-00-8	Kaasut (maaöljy), C2-4, makeutettu; Maaöljykaasu
649-100-00-1	Kaasut (maaöljy), raakaöljyn jakotisluspoisto; Maaöljykaasu
649-101-00-7	Kaasut (maaöljy), heksaaninpoistoyksikön poisto; Maaöljykaasu
649-102-00-2	Kaasut (maaöljy), kevyt suoratislausteollisuusbensiinin jakotislusstabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu
649-103-00-8	Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiinin yhdistäjän rikinpoistotrippausyksikön poisto; Maaöljykaasu
649-104-00-3	Kaasut (maaöljy), suoratislausteollisuusbensiinin katalyyttisen reformoinnin poisto; Maaöljykaasu
649-105-00-9	Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttisen krakkausyksikön jakotisluskolonnin ylimeno; Maaöljykaasu
649-106-00-4	Kaasut (maaöljy), suoratislausteollisuusbensiinin poisto; Maaöljykaasu
649-107-00-X	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatus teollisuusbensiinin butaaninpoistoyksikkö; Maaöljy
649-108-00-5	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatus tiseleen ja teollisuusbensiinin stabilointiyksikkö; Maaöljykaasu
649-109-00-0	Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakattu tisle, kaasujin ja teollisuusbensiinin absorbointiyksikkö; Maaöljykaasu
649-110-00-6	Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakatus hiiivedyn jakotislusstabilointiyksikkö, maaöljykoisuus; Maaöljykaasu
649-111-00-1	Kaasut (maaöljy), kevyet höyrykrakatus, butadieenikonsentraatti; Maaöljy
649-112-00-7	Kaasut (maaöljy), suoratislausteollisuusbensiinin katalyyttisen reformointiyksikön stabilointikolonnin ylimeno; Maaöljykaasu
649-113-00-2	Hiiivedyt, C4; Maaöljykaasu
649-114-00-8	Alkaanit, C1-4, C3-rikas; Maaöljykaasu
649-115-00-3	Kaasut (maaöljy), höyrykrakkausyksikkö C3-rikas; Maaöljykaasu
649-116-00-9	Hiiivedyt, C4, höyrykrakkausyksikkötisle; Maaöljykaasu
649-117-00-4	Maaöljykaasut, nesteytetty, makeutettu, C4-fraktio; Maaöljykaasu
649-118-00-X	Hiiivedyt, C4, 1,3-butadieeni ja isobuteenivapaa; Maaöljykaasu
649-119-00-5	Jalosteet (maaöljy), höyrykrakattu C4-fraktio kupariammoniumasetattiute, C3-5 ja C3-5-tydyttymätön, butadieenivapaa; Maaöljykaasu
649-120-00-0	Kaasut (maaöljy), amiinisyteemin syöte; Jalostuskaasu
649-121-00-6	Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön rikinpoistoyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-122-00-1	Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön kierto, vetyrikas; Jalostuskaasu
649-123-00-7	Kaasut (maaöljy), sekoiteöljy, vety-typpi-rikas; Jalostuskaasu

Indeksinro	Nimike
649-124-00-2	Kaasut (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön strippausyksikön ylimeno; Jalostuskaasu
649-125-00-8	Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttisen reformointiyksikön kierto; Jalostuskaasu
649-126-00-3	Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttinen reformointiyksikkö; Jalostuskaasu
649-127-00-9	Kaasut (maaöljy), C6-8 katalyyttisen reformointiyksikön kierto, vetyrikas; Jalostuskaasu
649-128-00-4	Kaasut (maaöljy), C2-palautusvirta; Jalostuskaasu
649-129-00-X	Kaasut (maaöljy), kuiva hapan, kaasunkonsentrationyksikön poistot; Jalostuskaasu
649-130-00-5	Kaasut (maaöljy), kaasukonsentraatio uudelleenabsorberitise; Jalostuskaasu
649-131-00-0	Kaasut (maaöljy), vetyabsorbointiyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-132-00-6	Kaasut (maaöljy), vetyrikas; Jalostuskaasu
649-133-00-1	Kaasut (maaöljy), vedynpoistoyksikön kiertosekoiteöljy, vety- ja typpirikas; Jalostuskaasu
649-134-00-7	Kaasut (maaöljy), kierto, vety-rikas; Jalostuskaasu
649-135-00-2	Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön korvaus, vetyrikas; Jalostuskaasu
649-136-00-8	Kaasut (maaöljy), reformoiva vedynpoistoyksikkö; Jalostuskaasu
649-137-00-3	Kaasut (maaöljy), reformoiva vedynpoistoyksikkö, vety- ja metaanirikas; Jalostuskaasu
649-138-00-9	Kaasut (maaöljy), reformoivan vedynpoistoyksikön tuorevety; Jalostuskaasu
649-139-00-4	Kaasut (maaöljy), lämpökrakkaustisle; Jalostuskaasu
649-140-00-X	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisen krakkausyksikön jakotislauksabsorbointiyksikkö; Jalostuskaasu
649-141-00-5	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-142-00-0	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin stabilointiyksikkö; Jalostuskaasu
649-143-00-6	Jäännöskaasu (maaöljy), krakatun tisleen vedynpoistoyksikön erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-144-00-1	Jäännöskaasu (maaöljy), rikittömän suoratislausteollisuusbensiinin erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-145-00-7	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun suoratislausteollisuusbensiinin stabilointiyksikön ylimeno; Jalostuskaasu
649-146-00-2	Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran korkeapaineisen erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu
649-147-00-8	Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran matalapaineisen erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu
649-148-00-3	Kaasut (maaöljy), öljynjalostuskaasutisleen poisto; Jalostuskaasu
649-149-00-9	Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön vedynpoistoyksikön pentaanipoistoyksikön ylimeno; Jalostuskaasu
649-150-00-4	Kaasut (maaöljy), sekundäärisen absorbointiyksikön poisto, leijukatalyyttisen krakkausyksikön jakotislaukolonnin ylimeno; Jalostuskaasu
649-151-00-X	Maaöljytuotteet, jalostuskaasut; Jalostuskaasu
649-152-00-5	Kaasut (maaöljy), vetykrakkaava matalapaineinen erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-153-00-0	Kaasut (maaöljy), jalostus; Jalostuskaasu
649-154-00-6	Kaasut (maaöljy), bensiinin reformointiyksikön tuotteiden erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu
649-155-00-1	Kaasut (maaöljy), vedyllä käsitellyn happaman kerosiin pentaanipoistoyksikkö stabilointiyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-156-00-7	Kaasut (maaöljy), vetykäsitellyn happaman kerosiin erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-157-00-2	Kaasut (maaöljy), tisleen yhdistäjän rikinpoistotrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-158-00-8	Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttisen krakkausyksikköjakotislauksen poisto; Jalostuskaasu
649-159-00-3	Kaasut (maaöljy), leijukatalyyttinen krakkausyksikkö pesee sekundäärisen absorbointiyksikön pois; Jalostuskaasu
649-160-00-9	Kaasut (maaöljy), raskaan tisleen vedynpoistoyksikön rikinpoistotrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-161-00-4	Kaasut (maaöljy), bensiinin reformointiyksikköstabilointiyksikön poisto, kevyiden loppujakeiden jakotislauks; Jalostuskaasu
649-162-00-X	Kaasut (maaöljy), esileimahdustornin poisto, raakatisle; Jalostuskaasu
649-163-00-5	Kaasut (maaöljy), tervastrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-164-00-0	Kaasut (maaöljy), yhdistäjästrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu
649-165-00-6	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti desulfuroidun teollisuusbensiinin erotussäiliö; Jalostuskaasu
649-166-00-1	Jäännöskaasu (maaöljy), suoratislatun teollisuusbensiinin rikinpoistoyksikkö; Jalostuskaasu
649-167-00-7	Kaasut (maaöljy), imeytysabsorbointiyksikön poisto, leijukatalyyttisen krakkausyksikön ja kaasuöljyn rikinpoiston jakotislauksen ylimeno; Jalostuskaasu
649-168-00-2	Kaasut (maaöljy), raakatisle ja katalyyttinen krakkaus; Jalostuskaasu
649-169-00-8	Kaasut (maaöljy), kaasuöljydietanoliamiiniskrubberin poisto; Jalostuskaasu
649-170-00-3	Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn rikinpoiston sivuvirta; Jalostuskaasu
649-171-00-9	Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn rikinpoiston ulospuhallus; Jalostuskaasu
649-172-00-4	Kaasut (maaöljy), hydraajan sivuvirran erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu
649-173-00-X	Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiinin höyrykrakkauksen korkeapaineinen jäännös; Jalostuskaasu

Indeksinro	Nimike
649-174-00-5	Kaasut (maaöljy), jäännöksen viskositeetinvähennyksen poisto; Jalostuskaasu
649-175-00-0	Parafiiniöljy (maaöljy), happokäsitelty; Parafiiniöljy
649-176-00-6	Parafiiniöljy (maaöljy), savikäsitelty; Parafiiniöljy
649-177-00-1	Kaasut (maaöljy), C3-4; Maaöljykaasu
649-178-00-7	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakattu tisle ja katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiniin jakotislauksabsorbintyksikkö; Maaöljykaasu
649-179-00-2	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiniinjakotislauksen stabilointyksikkö; Maaöljykaasu
649-180-00-8	Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiniinjakotislauksen stabilointyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu
649-181-00-3	Jäännöskaasu (maaöljy), krakattun tisleen vedynpoistoyksikön strippausyksikkö; Maaöljykaasu
649-182-00-9	Jäännöskaasu (maaöljy), suoratisleen rikinpoistoyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu
649-183-00-4	Jäännöskaasu (maaöljy), kaasuöljyn katalyyttinen krakkausabsorbintyksikkö; Maaöljykaasu
649-184-00-X	Jäännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottolaitos; Maaöljykaasu
649-185-00-5	Jäännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottolaitoksen etaaninpoistoyksikkö; Maaöljykaasu
649-186-00-0	Jäännöskaasu (maaöljy), rikittömän tisleen ja teollisuusbensiniin jakotislauksolonni, happovapaa; Maaöljykaasu
649-187-00-6	Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjökaasun öljyrippausyksikkö, rikitön; Maaöljykaasu
649-188-00-1	Jäännöskaasu (maaöljy), kevyen suoratislausteollisuusbensiniin stabilointyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu
649-189-00-7	Jäännöskaasu (maaöljy), propaani-propyleeni alkylointisyöte valmistelemaan etaaninpoistoyksikköön; Maaöljykaasu
649-190-00-2	Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjökaasuöljyn rikinpoistoyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu
649-191-00-8	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattu ylimeno; Maaöljykaasu
649-193-00-9	Alkaanit, C1-2; Maaöljykaasu
649-194-00-4	Alkaanit, C2-3; Maaöljykaasu
649-195-00-X	Alkaanit, C3-4; Maaöljykaasu
649-196-00-5	Alkaanit, C4-5; Maaöljykaasu
649-197-00-0	Poltto kaasut; Maaöljykaasu
649-198-00-6	Poltto kaasut, raakaöljytisleet; Maaöljykaasu
649-199-00-1	Hiilivedyt, C3-4; Maaöljykaasu
649-200-00-5	Hiilivedyt, C4-5; Maaöljykaasu
649-201-00-0	Hiilivedyt, C2-4, C3-rikas; Maaöljykaasu
649-202-00-6	Maaöljykaasut, nesteytetyt; Maaöljykaasu
649-203-00-1	Maaöljykaasut, nesteytetyt, makeutetut; Maaöljykaasu
649-204-00-7	Kaasut (maaöljy), C3-4, isobutaanirikas; Maaöljykaasu
649-205-00-2	Tisleet (maaöljy), C3-6, piperyleenirikas; Maaöljykaasu
649-206-00-8	Kaasut (maaöljy), butaanin jakotislauksolonniin ylimeno; Maaöljykaasu
649-207-00-3	Kaasut (maaöljy), C2-3; Maaöljykaasu
649-208-00-9	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattun kaasuöljyn propaaninpoistoyksikön pohjat, C4-rikas happovapaa; Maaöljykaasu
649-209-00-4	Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattun teollisuusbensiniin butaaninpoistoyksikön pohjat, C3-5-rikas; Maaöljykaasu
649-210-00-X	Jäännöskaasu (maaöljy), isomeroidun teollisuusbensiniin jakotislauksstabiloitintyksikkö; Maaöljykaasu
649-211-00-5	Parafiiniöljy (maaöljy), hiilikäsitelty; Parafiiniöljy
649-212-00-0	Tisleet (maaöljy), makeutettu keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-213-00-6	Kaasuöljyt (maaöljy), liuotinjalostetut; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-214-00-1	Tisleet (maaöljy), liuotinjalostettu keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-215-00-7	Kaasuöljyt (maaöljy), happokäsiteltyt; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-216-00-2	Tisleet (maaöljy), happokäsitelty keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-217-00-8	Tisleet (maaöljy), happokäsitelty kevein jae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-218-00-3	Kaasuöljyt (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-219-00-9	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-220-00-4	Tisleet (maaöljy), savikäsitelty keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-221-00-X	Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-222-00-5	Kaasuöljyt (maaöljy), rikitön; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-223-00-0	Tisleet (maaöljy), rikittömät keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-224-00-6	Polttoaineet, diesel; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-225-00-1	Polttoöljy no.2; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-226-00-7	Polttoöljy no.4; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-227-00-2	Polttoaineet, diesel no.2; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-228-00-8	Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, korkealla kiehuva; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-229-00-3	Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, keskialueella kiehuva; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-230-00-9	Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, matalalla kiehuva; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-231-00-4	Tisleet (maaöljy), korkeasti jalostettu keskijae; Kaasuöljy - täsmentämätön

Indeksinro	Nimike
649-232-00-X	Tisleet (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikkö, raskaat arom.konsentraatit; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-233-00-5	Kaasuöljyt, parafiininen; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-234-00-0	Teollisuusbenssiini (maaöljy), liuotinjalostettu rikitön raskas; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-235-00-6	Hiiilivedyt, C16-20, vetykäsittely keskitisle, kevyet jakeet; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-236-00-1	Hiiilivedyt, C12-20, vetykäsittely parafiininen, kevyet jakeet; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-237-00-7	Hiiilivedyt, C11-17, liuotinuutettu kevyt nafteeninen; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-238-00-2	Kaasuöljyt, vetykäsittely; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-239-00-8	Tisleet (maaöljy), hiihkäsittely kevyet parafiiniset; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-240-00-3	Tisleet (maaöljy), keskirasfaat parafiiniset, hiihkäsittely; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-241-00-9	Tisleet (maaöljy), keskirasfaat parafiiniset, savikäsittely; Kaasuöljy - täsmentämätön
649-242-00-4	Alkaanit, C12-26-haaraketjuiset ja lineaariset
649-243-00-X	Voitelurasvat; Rasva
649-244-00-5	Raakaparafiini (maaöljy); Raakaparafiini
649-245-00-0	Raakaparafiini (maaöljy), happokäsittely; Raakaparafiini
649-246-00-6	Raakaparafiini (maaöljy), savikäsittely; Raakaparafiini
649-247-00-1	Raakaparafiini (maaöljy), vetykäsittely; Raakaparafiini
649-248-00-7	Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava; Raakaparafiini
649-249-00-2	Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, vetykäsittely; Raakaparafiini
649-250-00-8	Raakaparafiini(maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, hiihkäsittely; Raakaparafiini
649-251-00-3	Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, savikäsittely; Raakaparafiini
649-252-00-9	Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, piihappokäsittely; Raakaparafiini
649-253-00-4	Raakaparafiini (maaöljy), hiihkäsittely; Raakaparafiini
649-254-00-X	Vaseliini; Vaseliini
649-255-00-5	Vaseliini (maaöljy), hapetettu; Vaseliini
649-256-00-0	Vaseliini (maaöljy), alumiinikäsittely; Vaseliini
649-257-00-6	Vaseliini (maaöljy), vetykäsittely; Vaseliini
649-258-00-1	Vaseliini (maaöljy), hiihkäsittely; Vaseliini
649-259-00-7	Vaseliini (maaöljy), piihappokäsittely; Vaseliini
649-260-00-2	Vaseliini (maaöljy), savikäsittely; Vaseliini
649-261-00-8	Bensiini, luonnon; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-262-00-3	Teollisuusbenssiini; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-263-00-9	Ligroiini; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-264-00-4	Teollisuusbenssiini (maaöljy), raskas suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-265-00-X	Teollisuusbenssiini (maaöljy), laajan tislausalueen suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-266-00-5	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-267-00-0	Liuotinbenssiini (maaöljy), kevyt alifaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-268-00-6	Tisleet (maaöljy), suoratisleet kevyet jakeet; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-269-00-1	Bensiini, höyryn talteenotto; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-270-00-7	Bensiini, suoratisle, keveiden jakeiden käsittely-yksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-271-00-2	Teollisuusbenssiini (maaöljy), makeuttamaton; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-272-00-8	Tisleet (maaöljy), kevyen suoratislausbenssiinin jakotislauustabilointiyksikön ylimeno; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-273-00-3	Teollisuusbenssiini (maaöljy), raskas suoratisle, sis. aromaatteja; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini
649-274-00-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), laajan tislausalueen alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-275-00-4	Teollisuusbenssiini (maaöljy), raskas alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-276-00-X	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-277-00-5	Teollisuusbenssiini (maaöljy), isomerisointi; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-278-00-0	Teollisuusbenssiini (maaöljy), liuotinjalostettu kevyt; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-279-00-6	Teollisuusbenssiini (maaöljy), liuotinjalostettu raskas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-280-00-1	Teollisuusbenssiini (maaöljy), katalyyttinen reformoija etyleeniglykoli-vesi vastavirtauutteen; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-281-00-7	Jalosteet (maaöljy), reformointiyksikkö, Lurgiyskikössä erotettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-282-00-2	Teollisuusbenssiini (maaöljy), laajan tislausalueen alkylaatti, butaania sisältävä; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-283-00-8	Tisleet (maaöljy), teollisuusbenssiini höyrykrakkausjohdettu, liuotinjalostetut kevyet vetykäsittely; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini
649-284-00-3	Teollisuusbenssiini (maaöljy), C4-12-butaanialkylaatti, iso-oktaanirikas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbenssiini

Indeksinro	Nimike
649-285-00-9	Hiiivedyt, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbensiinitisleet, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini
649-286-00-4	Teollisuusbensiini (maaöljy), isomerisointi, C6-fraktio; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini
649-287-00-X	Hiiivedyt, C6-7, teollisuusbensiinikrakkkaus, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuvat modifioitu teollisuusbensiini
649-288-00-5	Hiiivedyt, C6-rikas, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbensiinitisleet, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini
649-289-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-290-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-291-00-1	Hiiivedyt, C3-11, katalyyttisen krakkausyksikön tisleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-292-00-7	Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti krakattu kevyt tisle; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-293-00-2	Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinistä höyrykrakkausjohdettu, vetykäsitellyt kevyet aromaatti; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-294-00-8	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu, makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-295-00-3	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-296-00-9	Hiiivedyt, C8-12, katalyyttinen krakkaus, kemiallisesti neutraloitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-297-00-4	Hiiivedyt, C8-12, katalyyttisen krakkausyksikön tisleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-298-00-X	Hiiivedyt, C8-12, katalyyttinen krakkaus, kemiallisesti neutraloidut, makeutetut; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini
649-299-00-5	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-300-00-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-301-00-4	Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu pentaaninpoistoyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-302-00-X	Hiiivedyt, C2-6, C6-8, katalyyttinen reformointiyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-303-00-5	Jäännökset (maaöljy), C6-8, katalyyttinen reformointiyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-304-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu, aromaattivapaa; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-305-00-6	Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun suoratislausteollisuusbensiinin ylimeno; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-306-00-1	Maaöljytuotteet, vetyviimeistys-käsittely-yksikkö reformaatit; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-307-00-7	Teollisuusbensiini (maaöljy), laaja tislausalue reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-308-00-2	Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-309-00-8	Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoidut vetykäsitellyt kevyet, C8-12- aromaattifraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-310-00-3	Aromaattiset hiiivedyt, C8, katalyyttisellä reformoinnilla johdettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-311-00-9	Aromaattiset hiiivedyt, C7-12, C8-rikas; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-312-00-4	Bensiini, C5-11, korkeakoktaaminen stabiloitu reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-313-00-X	Hiiivedyt, C7-12, C>9- aromaattirikas, reformoiva raskas fraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-314-00-5	Hiiivedyt, C5-11, ei- aromaattirikas, reformoiva kevyt fraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbensiini
649-315-00-0	Parafiiniöljy (maaöljy), piihappokäsittely; Parafiiniöljy
649-316-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-317-00-1	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-318-00-7	Tisleet (maaöljy), raskaat aromaattiset; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-319-00-2	Tisleet (maaöljy), kevyet aromaattiset; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini

Indeksintro	Nimike
649-320-00-8	Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinjaloste pyrolysaattijohdettu, bensiinisekoitus; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-321-00-3	Aromaattiset hiilivedyt, C6-8, teollisuusbensiinjaloste pyrolysaattijohdettu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-322-00-9	Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-323-00-4	Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy, C5-dimeerejä sisältävä; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-324-00-X	Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy, uute; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-325-00-5	Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakattut, butaani poistettu aromaattinen; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-326-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu, makeutettu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini
649-327-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-328-00-1	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-329-00-7	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-330-00-2	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-331-00-8	Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt keski, keskialueella kiehuvat; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-332-00-3	Tisleet (maaöljy), kevyen tisleen vetykäsittelyprosessi, matalalla kiehuvat; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-333-00-9	Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty raskas teollisuusbensiini, isoheksaaninpoistoyksikön kevein jae; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-334-00-4	Liutinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen, vetykäsitelty; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-335-00-X	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön lämpökrakattu kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-336-00-5	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt, sykloalkaaneja sisältävä; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-337-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas höyrykrakattu, hydrattu; Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbensiini
649-338-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, laajan tislausalueen; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-339-00-1	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt höyrykrakattu; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-340-00-7	Hiilivedyt, C4-12, teollisuusbensiinikrakkkaus, vetykäsitelty; Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbensiini
649-341-00-2	Liutinbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt nafteeninen; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-342-00-8	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, hydrattu; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-343-00-3	Hiilivedyt, C6-11, vetykäsitelty, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-344-00-9	Hiilivedyt, C9-12, vetykäsitelty, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini
649-345-00-4	Stoddardliuotin; Matalassa lämpötilassa kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-346-00-X	Luonnonkaasukondensaattit (maaöljy); Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-347-00-5	Luonnonkaasu (maaöljy), raaka nestemäinen seos; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-348-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt vetykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-349-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas vetykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-350-00-1	Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-351-00-7	Teollisuusbensiini (maaöljy), happokäsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-352-00-2	Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu raskas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-353-00-8	Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu kevyt; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-354-00-3	Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-355-00-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini

Indeksinro	Nimike
	- täsmämätön
649-356-00-4	Liutotinbenssiini (maaöljy), kevyt aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-357-00-X	Aromaattiset hiilivedyt, C6-10, happokäsitelty, neutraloitu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-358-00-5	Tisleet (maaöljy), C3-5, 2-metyyli-2-buteenirikas; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-359-00-0	Tisleet (maaöljy), polymeroidut höyrykrakutat maaöljytisleet, C5-12-fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-360-00-6	Tisleet (maaöljy), höyrykrakutat, C5-12-fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-361-00-1	Tisleet (maaöljy), höyrykrakutat, C5-10-fraktio, sekoitettu kevyen höyrykrakutun teollisuusbenssiinin C5-fraktion kanssa; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-362-00-7	Uutteet (maaöljy), kylmä happo, C4-6; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-363-00-2	Tisleet (maaöljy), pentaaninpoistoyksikön ylimeno; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-364-00-8	Jäännökset (maaöljy), butaanin jakotislaukolonnin pohjat; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-365-00-3	Jäännösöljyt (maaöljy), isobutaaninpoistotorni; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-366-00-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), laajan tislaualueen koksauksykkö; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-367-00-4	Teollisuusbenssiini (maaöljy), höyrykrakattu keski aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-368-00-X	Teollisuusbenssiini (maaöljy), savikäsitelty laajan tislaualueen suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-369-00-5	Teollisuusbenssiini (maaöljy), savikäsitelty kevyt suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-370-00-0	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-371-00-6	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-372-00-1	Teollisuusbenssiini (maaöljy), aromaatteja sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-373-00-7	Benssiini, pyrolyysi, butaaninpoistoyksikön pohjat; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-374-00-2	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt, makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-375-00-8	Luonnonkaasukondensaatit; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-376-00-3	Tisleet (maaöljy), teollisuusbenssiinin yhdistästrippausykkö; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-377-00-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt, aromaattivapaa fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-378-00-4	Benssiini; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-379-00-X	Aromaattiset hiilivedyt, C7-8, dealkylointituotteet, tislusjäännökset; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-380-00-5	Hiilivedyt, C4-6, pentaaninpoistoyksikön kevyet aineet, aromaattinen vedynpoistoyykkö; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-381-00-0	Tisleet (maaöljy), vakioämpökäsitelty höyrykrakattu teollisuusbenssiini, C5-rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-382-00-6	Uutteet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt teollisuusbenssiiniliuotin; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-383-00-1	Teollisuusbenssiini (maaöljy), rikitön kevyt, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-384-00-7	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt, C5-rikas, makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-385-00-2	Hiilivedyt, C8-11, teollisuusbenssiinikrakkkaus, toluenijae; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-386-00-8	Hiilivedyt, C4-11, teollisuusbenssiinikrakkkaus, aromaattivapaa; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-387-00-3	Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt vakioämpökäsitelty, höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-388-00-9	Tisleet (maaöljy), C6-rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-389-00-4	Benssiini, pyrolyysi, hydrattu; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-390-00-X	Tisleet (maaöljy), höyrykrakutat, C8-12-fraktio, polymeroitu, tislauksen kevyet osat; Matalalla kiehuva teollisuusbenssiini - täsmämätön
649-391-00-5	Uutteet (maaöljy), raskas teollisuusbenssiiniliuotin, savikäsitelty; Matalalla kiehuva



Indeksinro	Nimike
	teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-392-00-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu, lämpökäsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-393-00-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-394-00-1	Tisleet (maaöljy), C7-9, C8-rikas, rikitön aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-395-00-7	Hiilivedyt, C6-8, hydrattu sorptiodearomatoitu, tolueenijaloste; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-396-00-2	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, laajan tislausalueen koksauksyksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-397-00-8	Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu kevyt; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-398-00-3	Hiilivedyt, C3-6, C5-rikas, höyrykrakattu teollisuusbensiini; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-399-00-9	Hiilivedyt, C5-rikas, disyklopentadieenia sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-400-00-2	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattut kevyet, aromaattiset; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-401-00-8	Hiilivedyt C≥5, C5-6-rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-402-00-3	Hiilivedyt, C5-rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini - täsmentämätön
649-403-00-9	Aromaattiset hiilivedyt, C8-10; Kevytöljyisle, korkealla kiehuva
649-404-00-4	Kerosiini (maaöljy); Suoratislaukerosiini
649-405-00-X	Liutinbensiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen; Suoratislaukerosiini
649-406-00-5	Liutinbensiini (maaöljy), raskas alifaattinen; Suoratislaukerosiini
649-407-00-0	Kerosiini (maaöljy), suoratislauksen laaja jae; Suoratislaukerosiini
649-408-00-6	Tisleet (maaöljy), höyrykrakattut; Krakattu kerosiini
649-409-00-1	Tisleet (maaöljy), krakattut stripatut höyrykrakattut maaöljytisleet, C8-10-fraktio; Krakattu kerosiini
649-410-00-7	Tisleet (maaöljy), krakattut stripatut höyrykrakattut maaöljytisleet, C10-12-fraktio; Krakattu kerosiini
649-411-00-2	Tisleet (maaöljy), höyrykrakattut, C8-12-fraktio; Krakattu kerosiini
649-412-00-8	Kerosiini (maaöljy), rikitön, lämpökrakattu; Krakattu kerosiini
649-413-00-3	Aromaattiset hiilivedyt C≥10, höyrykrakkaus, vetykäsitelty; Krakattu kerosiini
649-414-00-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), höyrykrakattu, vetykäsitelty, C9-10-aromaattirikas; Krakattu kerosiini
649-415-00-4	Tisleet (maaöljy), lämpökrakattut, alkyyliaromaattinen hiilivetyrikas; Krakattu kerosiini
649-416-00-X	Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti krakattun raskaan tervan kevyt osa; Krakattu kerosiini
649-417-00-5	Liutinbensiini (maaöljy), vetykrakattu raskas aromaattinen; Krakattu kerosiini
649-418-00-0	Tisleet (maaöljy), höyrykrakattun raskaan tervan kevyt osa; Krakattu kerosiini
649-419-00-6	Tisleet (maaöljy), alkylaatti; Kerosiini - täsmentämätön
649-420-00-1	Uutteet (maaöljy), raskas teollisuusbensiiniliuotin; Kerosiini - täsmentämätön
649-421-00-7	Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet; Kerosiini - täsmentämätön
649-422-00-2	Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet; Kerosiini - täsmentämätön
649-423-00-8	Kerosiini (maaöljy), rikitön; Kerosiini - täsmentämätön
649-424-00-3	Liutinbensiini (maaöljy), raskas aromaattinen; Kerosiini - täsmentämätön
649-425-00-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas koksauksyksikkö; Kerosiini - täsmentämätön
649-426-00-4	Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu, rikitön, raskas, aromaattifraktio; Kerosiini - täsmentämätön
649-427-00-X	Kerosiini (maaöljy), makeutettu; Kerosiini - täsmentämätön
649-428-00-5	Kerosiini (maaöljy), liuotinjalostettu makeutettu; Kerosiini - täsmentämätön
649-429-00-0	Hiilivedyt, C9-16, vetykäsitelty, aromaattit poistettu; Kerosiini - täsmentämätön
649-430-00-6	Kerosiini (maaöljy), liuotinjalostettu rikitön; Kerosiini - täsmentämätön
649-431-00-1	Tisleet (maaöljy), rikitön laajan tislausalueen keskikoksauksyksikkö; Kerosiini - täsmentämätön
649-432-00-7	Liutinbensiini (maaöljy), rikitön raskas aromaattinen; Kerosiini - täsmentämätön
649-433-00-2	Liutinbensiini (maaöljy), rikitön keskiraskas; Kerosiini - täsmentämätön
649-434-00-8	Kerosiini (maaöljy), vetykäsitelty; Kerosiini - täsmentämätön
649-435-00-3	Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakattut; Krakattu kaasuoily
649-436-00-9	Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakattut; Krakattu kaasuoily
649-437-00-4	Tisleet (maaöljy), kevyet vetykrakattut; Krakattu kaasuoily
649-438-00-X	Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakattut; Krakattu kaasuoily
649-439-00-5	Tisleet (maaöljy), rikkittömät kevyet katalyyttisesti krakattut; Krakattu kaasuoily
649-440-00-0	Tisleet (maaöljy), kevyt höyrykrakattu teollisuusbensiini; Krakattu kaasuoily
649-441-00-6	Tisleet (maaöljy), krakattut höyrykrakattut maaöljytisleet; Krakattu kaasuoily
649-442-00-1	Kaasuöljyt (maaöljy), höyrykrakattut; Krakattu kaasuoily
649-443-00-7	Tisleet (maaöljy), rikkittömät lämpökrakattut keskijakeet; Krakattu kaasuoily
649-444-00-2	Kaasuöljyt (maaöljy), lämpökrakattut, rikkittömät; Krakattu kaasuoily

Indeksinro	Nimike
649-445-00-8	Jäännökset (maaöljy), hydrattu höyrykrakattu teollisuusbensiini; Krakattu kaasujy
649-446-00-3	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu teollisuusbensiinitisle; Krakattu kaasujy
649-447-00-9	Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakattut, lämpöpilkotut; Krakattu kaasujy
649-448-00-4	Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu vakioämpökäsitelty teollisuusbensiini; Krakattu kaasujy
649-449-00-X	Hiiivedyt, C16-20, vahaton vetykrakattu parafiininen tislaujäännös; Krakattu kaasujy
649-450-00-5	Kaasuöljyt (maaöljy), kevyet tyhj, lämpökrakattut rikkittömät; Krakattu kaasujy
649-451-00-0	Tisleet (maaöljy), rikkittömät keskikoksausyksikkö; Krakattu kaasujy
649-452-00-6	Tisleet (maaöljy), raskaat höyrykrakattut; Krakattu kaasujy
649-453-00-1	Tisleet (maaöljy), raskaat vetykrakattut; Perusöljy - tämentämätön
649-454-00-7	Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-455-00-2	Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet parafiiniset; Perusöljy
649-456-00-8	Jäännösöljyt (maaöljy), asfalteenit poistettu liuottimella; Perusöljy - tämentämätön
649-457-00-3	Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-458-00-9	Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-459-00-4	Jäännösöljyt (maaöljy), liuotinjalostettu; Perusöljy - tämentämätön
649-460-00-X	Tisleet (maaöljy), savikäsiteltyt parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-461-00-5	Tisleet (maaöljy), savikäsiteltyt kevyet parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-462-00-0	Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-463-00-6	Tisleet (maaöljy), savikäsiteltyt raskaat nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-464-00-1	Tisleet (maaöljy), savikäsiteltyt kevyet nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-465-00-7	Tisleet (maaöljy), vetykäsiteltyt raskaat nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-466-00-2	Tisleet (maaöljy), vetykäsiteltyt kevyet nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-467-00-8	Tisleet (maaöljy), vetykäsiteltyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-468-00-3	Tisleet (maaöljy), vetykäsiteltyt kevyet parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-469-00-9	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-470-00-4	Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-471-00-X	Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - tämentämätön
649-472-00-5	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-473-00-0	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet nafteeniset; Perusöljy - tämentämätön
649-474-00-6	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset; Perusöljy - tämentämätön
649-475-00-1	Nafteenöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat; Perusöljy - tämentämätön
649-476-00-7	Nafteenöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - tämentämätön
649-477-00-2	Parafiinöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat; Perusöljy - tämentämätön
649-478-00-8	Parafiinöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - tämentämätön
649-479-00-3	Nafteenöljyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskaat; Perusöljy - tämentämätön
649-480-00-9	Nafteenöljyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - tämentämätön
649-481-00-4	Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen, korkea viskositeetti; Perusöljy - tämentämätön
649-482-00-X	Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen; Perusöljy - tämentämätön
649-483-00-5	Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen; Perusöljy - tämentämätön
649-484-00-0	Voiteluöljyt; Perusöljy - tämentämätön
649-485-00-6	Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskaat parafiininen; Perusöljy - tämentämätön
649-486-00-1	Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyet parafiininen; Perusöljy - tämentämätön
649-487-00-7	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset, savikäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-488-00-2	Hiiivedyt, C20-50, vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset, vetykäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-489-00-8	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, savikäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-490-00-3	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, vetykäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-491-00-9	Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsitelty vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - tämentämätön
649-492-00-4	Jäännösöljyt (maaöljy), katalyyttisesti vahat poistettu; Perusöljy - tämentämätön
649-493-00-X	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu raskaat parafiiniset, vetykäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-494-00-5	Tisleet (maaöljy), vahat poistettu kevyet parafiiniset, vetykäsiteltyt; Perusöljy - tämentämätön
649-495-00-0	Tisleet (maaöljy), vetykrakattut liuotinjalostetut, vahat poistettu; Perusöljy - tämentämätön

Indeksinro	Nimike
649-496-00-6	Tisleet (maaöljy), liuotinalostetut kevyet nafteeniset, vetykäsittelyt; Perusöljy - täsmentämätön
649-497-00-1	Voiteluöljyt (maaöljy), C17-35, liotinuutettu, vahat poistettu, vetykäsittely; Perusöljy - täsmentämätön
649-498-00-7	Voiteluöljyt (maaöljy), vetykrakattu ei-aromaattinen parafiinit poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-499-00-2	Jäännösöljyt (maaöljy), vetykrakattu happokäsittely vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-500-00-6	Parafiiniöljyt (maaöljy), liuotinalostettu vahat poistettu raskas; Perusöljy - täsmentämätön
649-501-00-1	Voiteluöljyt (maaöljy), perusöljyt, parafiininen; Perusöljy - täsmentämätön
649-502-00-7	Hiilivedyt, vetykrakattu parafiiniset tislaujäännökset, vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-503-00-2	Hiilivedyt, C20-50, jäännösöljyn hydraustyhjötisle; Perusöljy - täsmentämätön
649-504-00-8	Tisleet (maaöljy), liuotinalostetut vetykäsittelyt raskaat, hydrattut; Perusöljy - täsmentämätön
649-505-00-3	Tisleet (maaöljy), liuotinalostetut vetykrakattu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön
649-506-00-9	Voiteluöljyt (maaöljy), C18-40, vahat poistettu liuottimella vetykrakattu tislepohjainen; Perusöljy - täsmentämätön
649-507-00-4	Voiteluöljyt (maaöljy), C18-40, vahat poistettu liuottimella hydrattu jalostepohjainen; Perusöljy - täsmentämätön
649-508-00-X	Hiilivedyt, C13-30, aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle; Perusöljy - täsmentämätön
649-509-00-5	Hiilivedyt, C16-32, aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle; Perusöljy - täsmentämätön
649-510-00-0	Hiilivedyt, C37-68, vahat poistettu asfalteenit poistettu vedyllä käsitellyt tyhjötislauksen jäännökset; Perusöljy - täsmentämätön
649-511-00-6	Hiilivedyt, C37-65, vedyllä käsitellyt asfalteenit poistettu tyhjötislauksen jäännökset; Perusöljy - täsmentämätön
649-512-00-1	Tisleet (maaöljy), vetykrakattu liuotinalostetut kevyet; Perusöljy - täsmentämätön
649-513-00-7	Tisleet (maaöljy), liuotinalostetut hydrattut raskaat; Perusöljy - täsmentämätön
649-514-00-2	Voiteluöljyt (maaöljy), C18-27, vetykrakattu vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-515-00-8	Hiilivedyt, C17-30, vetykäsittely asfalteenit poistettu liuottimella atmosfäärinen tislaujäännös, tislauksen kevyet osat; Perusöljy - täsmentämätön
649-516-00-3	Hiilivedyt, C17-40, vetykäsittely asfalteenit poistettu liuottimella tislaujäännös, tyhjötislauksen kevyet osat; Perusöljy - täsmentämätön
649-517-00-9	Hiilivedyt, C13-27, liotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy - täsmentämätön
649-518-00-4	Hiilivedyt, C14-29, liotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy - täsmentämätön
649-519-00-X	Hiilivedyt, C27-42, aromaattit poistettu; Perusöljy - täsmentämätön
649-520-00-5	Hiilivedyt, C17-30, vedyllä käsitellyt tisleet, kevyet tisleet; Perusöljy - täsmentämätön
649-521-00-0	Hiilivedyt, C27-45, nafteeninen tyhjötisle; Perusöljy - täsmentämätön
649-522-00-6	Hiilivedyt, C27-45, aromaattit poistettu; Perusöljy - täsmentämätön
649-523-00-1	Hiilivedyt, C20-58, vetykäsittely; Perusöljy - täsmentämätön
649-524-00-7	Hiilivedyt, C27-42, nafteeninen; Perusöljy - täsmentämätön
649-525-00-2	Jäännösöljyt (maaöljy), hiilikäsittelyt vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-526-00-8	Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsittelyt vahat poistettu liuottimella; Perusöljy - täsmentämätön
649-527-00-3	Voiteluöljyt (maaöljy), C>25, liotinuutettu, asfalteenit poistettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy - täsmentämätön
649-528-00-9	Voiteluöljyt (maaöljy), C17-32, liotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy - täsmentämätön
649-529-00-4	Voiteluöljyt (maaöljy), C20-35, liotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy - täsmentämätön
649-530-00-X	Voiteluöljyt (maaöljy), C24-50, liotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy - täsmentämätön
649-531-00-5	Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, aromaattipitoinen; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-532-00-0	Uutteet (maaöljy), liuotinalostettu raskas parafiininen tisleliuotin; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-533-00-6	Uutteet (maaöljy), raskaat parafiiniset tisleet, asfalteenit poistettu liuottimella; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-534-00-1	Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, vetykäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-535-00-7	Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin, vetykäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-536-00-2	Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, vetykäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-537-00-8	Uutteet (maaöljy), vetykäsittely kevyt parafiininen tisleliuotin; Tislauksen

Indeksintro	Nimike
	aromaattinen uute (käsitelty)
649-538-00-3	Uutteet (maaöljy), kevyt nafteeninen tisleliuotin, rikitön; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-539-00-9	Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, happokäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-540-00-4	Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, rikkittömät; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-541-00-X	Uutteet (maaöljy), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, vetykäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-542-00-5	Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin, savikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-543-00-0	Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, rikkittömät; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-544-00-6	Uutteet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskas parafiininen tisleliuotin, rikkittömät; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-545-00-1	Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, hiilikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-546-00-7	Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, savikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-547-00-2	Uutteet (maaöljy), kevyt tyhjö, kaasuöljyliuotin, hiilikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-548-00-8	Uutteet (maaöljy), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, savikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty)
649-549-00-3	Parafiiniöljy (maaöljy); Parafiiniöljy
649-550-00-9	Parafiiniöljy (maaöljy), vetykäsitelty; Parafiiniöljy
650-002-00-6	Tärpätti, öljy
650-003-00-1	Fensoni
650-004-00-7	Norbormidi
650-005-00-2	Rotenoni
650-006-00-8	Benkinoksi
650-007-00-3	Klordinimeformi; N2-(4-kloori-o-tolyyli)-N1, N1-dimetyyliformamidiini;*
650-008-00-9	Dratsoksoloni; 4-(2-kloorifenylihydratsoni)-3-metyyli-5-isoksatsoloni;*
650-009-00-4	Klordinimeformihydrokloridi; N'-(4-kloori-o-tolyyli)-N,N-dimetyyliformamidiinihydrokloridi; N2-(4-kloori-o-tolyyli)-N1,N1-dimetyyliformamidiinihydrokloridi;*
650-010-00-X	Benzyl Violet 4B
650-012-00-0	Erioniitti
650-013-00-6	Asbesti;**
650-014-00-1	Dietyyli-2,4-dihydroksisyklodisiloksaani-2,4-diyylibis(trimetyleen)difosonaatti, tetranatriumsuola, reaktiotuotteet dinatriummetasilikaatin kanssa
650-015-00-7	Kolofoni
650-016-00-2	Mineraalivillat, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
650-017-00-8	Keraamiset kuidut, kuidut erityistarkoituksiin, paitsi muualla tässä luettelossa mainitut
650-018-00-3	Asetofenonin, formaldehydin, sykloheksyyliamiinin, metanolin ja etikkahapon reaktiotuote
650-031-00-4	Bis(4-Hydroksi-N-metyylianiilinium)sulfaatti
650-032-00-X	Syprokonatsoli; (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-kloorifenyli)-3-syklopropyyli-1-(1H-1,2,4-triaatsol-1-yyli)butan-2-oli;*
650-033-00-5	Esfenvaleraatti; (S)- $\alpha$ -syano-3-fenoksibentsyyli-(S)-2-(4-kloorifenyli)-3-metyylibutyyraatti;*
650-041-00-9	Triasulfuroni; 1-[2-(2-kloorietoksi)fenyylisulfonyyli]-3-(4-metoksi-6-metyyli-1,3,5-triaatsin-2-yyli)urea;*

Aineen nimen perässä oleva \* (26.ATP) \*\* (28.ATP) merkki tarkoittaa uutta nimikettä tai muutosta edelliseen aineluetteloon.