

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

1998

Utgiven i Helsingfors den 1 juli 1998

Nr 480—488

INNEHÅLL

Nr		Sidan
480	Lag om upphävande av 31 § Regeringsformen för Finland	1439
481	Lag om ändring av medborgarskapslagen	1440
482	Förordning om ändring av medborgarskapsförordningen	1441
483	Förordning om ikraftträdande av ändringar i IBC-koden till 1974 års konventionen om säkerheten för människoliv till sjöss	1442
484	Förordning om ikraftträdande av ändringar i IGC-koden till 1974 års konventionen om säkerheten för människoliv till sjöss	1443
485	Förordning om ikraftträdande av ändringar i IBC-koden till protokoll av år 1978 till 1973 års internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg	1444
486	Inrikesministeriets beslut om ändring av kommunindelningen till vissa delar mellan Äänekoski och Viitasaari städer	1445
487	Handels- och industriministeriets beslut om grundregler som behövs för undersökning av migration av beståndsdelar i förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel	1446
488	Inrikesministeriets beslut om förhöjning av parkeringsbot	1454

Nr 480

Lag

om upphävande av 31 § Regeringsformen för Finland

Given i Nådendal den 26 juni 1998

I enlighet med riksdagens beslut, tillkommet på det sätt som bestäms i 67 § riksdagsordningen, föreskrivs:

Genom denna lag upphävs 31 § Denna lag träder i kraft den 15 augusti 1998.
Regeringsformen för Finland.

Nådendal den 26 juni 1998

Republikens President

MARTTI AHTISAARI

Inrikesminister *Jan-Erik Enestam*

RP 49/1998
GrUB 4/1998
RSv 61/1998

Nr 481

L a g
om ändring av medborgarskapslagen

Given i Nådendal den 26 juni 1998

I enlighet med riksdagens beslut
ändras i medborgarskapslagen av den 28 juni 1968 (401/1968) 12 och 13 §, av dessa lag-
rum 12 § sådan den lyder i lag 155/1995, samt
fogas till lagen en ny 13 a § som följer:

12 §

Ansökan eller anmälan som avses i denna lag skall göras skriftligen och riktas till utlänningsverket. Medborgarskap som baserar sig på anmälan anses vara förvärvat den dag då anmälan registrerats hos utlänningsverket.

13 §

Beslut med anledning av en ansökan eller anmälan som avses i denna lag meddelas av utlänningsverket.

Utlänningsverket kan genom sitt beslut avgöra om en person är eller har varit finsk medborgare.

13 a §

Över beslut som utlänningsverket har fattat med stöd av denna lag får besvär anföras hos länsrätten enligt vad som bestäms i förvaltningsprocesslagen (586/1996). Besvär kan dock anföras endast på den grunden att beslutet är lagstridigt.

Denna lag träder i kraft den 15 augusti 1998.

Denna lag tillämpas även på ärenden som har anhängiggjorts före ikraftträdandet.

Nådendal den 26 juni 1998

Republikens President

MARTTI AHTISAARI

Inrikesminister *Jan-Erik Enestam*

Förordning om ändring av medborgarskapsförordningen

Given i Nådendal den 26 juni 1998

På föredragning av inrikesministern
upphävs i medborgarskapsförordningen av den 9 augusti 1985 (699/1985) 6 och 12 §, sådana de lyder i förordning 223/1995, samt
ändras 1 § 1 mom., 3 § 1 mom., 4 § 1 mom., 5 § 1 mom. samt 10 §, av dessa lagrum 3 § 1 mom., sådant det lyder i förordning 1373/1996 samt 4 § 1 mom., 5 § 1 mom. och 10 §, sådana de lyder i nämnda förordning 223/1995, som följer:

1 §

Ansökan om medborgarskap

I medborgarskapslagens 4 § avsedd ansökan om medborgarskap skall riktas till utlänningsverket och uppgöras på blankett för vilken förmläret fastställts. Ansökan skall inges till polisen på sökandens boningsort.

3 §

Anmälan om medborgarskap

I medborgarskapslagen avsedd anmälan för förvärvande av medborgarskap skall uppgöras på blankett för vilken förmläret fastställts. Anmälan skall inges till polisen på anmälarens boningsort, som tillställer anmälningen jämte utlåtanden utlänningsverket.

4 §

Befrielse från medborgarskap

Ansökan om befrielse från finskt medbor-

Nådendal den 26 juni 1998

garskap skall uppgöras på blankett för vilken förmläret fastställts och inges till utlänningsverket.

5 §

Ansökan om bibehållande av medborgarskap

I medborgarskapslagens 8 b § avsedd ansökan om bibehållande av medborgarskap skall riktas till utlänningsverket och uppgöras på blankett för vilken förmläret fastställts samt inges till utlänningsverket.

10 §

Intyg över att villkoret uppfylls

Utlänningsverket skall utfärda ett skriftligt intyg över att det i 4 § 3 mom. eller 9 § 2 mom. medborgarskapslagen avsedda villkoret uppfylls.

Denna förordning träder i kraft den 15 augusti 1998.

Republikens President

MARTTI AHTISAARI

Inrikesminister *Jan-Erik Enestam*

Nr 483

Förordning

om ikraftträdande av ändringar i IBC-koden till 1974 års konventionen om säkerheten för människoliv till sjöss

Given i Nådendal den 26 juni 1998

På föredragning av trafikministern bestäms:

1 §
De i London den 5 december 1996 genom Internationella sjöfartsorganisationens sjösäkerhetskommittés beslut MSC.58(67) gjorda ändringarna i IBC-koden till 1974 års konventionen om säkerheten för människoliv till sjöss (FördrS 11/1981), vilka republikens

president godkänt den 19 december 1997, träder i kraft den 1 juli 1998 så som därom överenskommits.

2 §
Denna förordning träder i kraft den 1 juli 1998.

Nådendal den 26 juni 1998

Republikens President

MARTTI AHTISAARI

Trafikminister *Matti Aura*

(Ändringarna finns till påseende och kan erhållas hos Sjöfartsverket, som även lämnar uppgifter om dem på finska och på svenska.)

Nr 484

Förordning**om ikraftträdande av ändringar i IGC-koden till 1974 års konventionen om säkerheten för människoliv till sjöss**

Given i Nådendal den 26 juni 1998

På föredragning av trafikministern bestäms:

1 §
De i London den 5 december 1996 genom
Internationella sjöfartsorganisationens sjösä-
kerhetskommittés beslut MSC.59(67) gjorda
ändringarna i IGC-koden till 1974 års kon-
ventionen om säkerheten för människoliv till
sjöss (FördrS 11/1981), vilka republikens

president godkänt den 11 december 1997,
träder i kraft den 1 juli 1998 så som därom
överenskommits.

2 §
Denna förordning träder i kraft den 1 juli
1998.

Nådendal den 26 juni 1998

Republikens President**MARTTI AHTISAARI**Trafikminister *Matti Aura*

*(Ändringarna finns till påseende och kan erhållas hos Sjöfartsverket, som även lämnar
uppgifter om dem på finska och på svenska.)*

Nr 485

Förordning

om ikraftträdande av ändringar i IBC-koden till protokoll av år 1978 till 1973 års internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg

Given i Nådendal den 26 juni 1998

På föredragning av trafikministern bestäms:

1 §
De i London den 10 mars 1997 genom Internationella sjöfartsorganisationens havsmiljöskyddskommittés beslut MEPC.73(39) gjorda ändringarna i IBC-koden till protokoll av år 1978 till 1973 års internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg (FördrS 51/1983), vilka

republikens president godkänt den 19 december 1997, träder i kraft den 10 juli 1998 så som därom överenskommits.

2 §
Denna förordning träder i kraft den 10 juli 1998.

Nådendal den 26 juni 1998

Republikens President

MARTTI AHTISAARI

Trafikminister *Matti Aura*

(Ändringarna finns till påseende och kan erhållas hos Sjöfartsverket, som även lämnar uppgifter om dem på finska och på svenska.)

Nr 486

Inrikesministeriets beslut**om ändring av kommunindelningen till vissa delar mellan Äänekoski och Viitasaari städer**

Utfärdat i Helsingfors den 11 juni 1998

Inrikesministeriet har med stöd av 1 § 3 mom. och 11 § kommunindelningslagen av den 19 december 1997 (1196/1997) beslutat:

1 §

Från Äänekoski stad överförs till Viitasaari stad de nedan nämnda lägenheter som är belägna innanför Äänekoski stads nuvarande och på följande sätt fastställda nya gräns:

Den nya gränsen mellan Äänekoski och Viitasaari städer börjar vid röset nr 34 för lägenheterna Jonnala 11:9 i Niinilahti by i Viitasaari stad och Unelma 3:369 i Pyyrinlahti by i Äänekoski stad, varifrån den löper längs gränsen för vattenområdet 876:3, tillhörigt Pyyrinlahti by i Äänekoski stads längs Niininiemis strand till Niininiemis udde, till röset nr 38 och till den nuvarande kommungränsen. Härifrån mot ostsydost vid Nenäsaari och Pajusaari i Keitele kommer den nya gränsen mellan Äänekoski stad och Viitasaari stad att sammanfalla med gränsen mellan vattenområdet 876:3 och lägenheten Pihtilä 3:384 i Pyyrinlahti by i Äänekoski stad.

2 §

I enlighet med detta överförs från Ääne-

Helsingfors den 11 juni 1998

koski stad till Viitasaari stad följande lägenheter i Pyyrinlahti by i deras helhet:

Unelma 3:369, Marttala 3:370, Liisala 3:371, Huikkola 3:372, Piirilä 3:373, Muksula 3:374, Siikaranta 3:375, Filppula 3:376, Veneranta 3:377, Litmala 3:378, Sievälä 3:379, Kuloranta 3:380, Rautala 3:381, Herala 3:382, Puikkola 3:383 och Pihtilä 3:384.

3 §

Överföringarna föranleder inga ändringar i kommunernas språkliga indelning.

4 §

Detta beslut träder i kraft den 1 januari 1999.

5 §

Ändring i detta beslut får i den ordning som anges i 35 § kommunindelningslagen sökas genom besvär hos högsta förvaltningsdomstolen.

Minister *Jouni Backman*

Konsultativ tjänsteman Toivo Pihlajaniemi

Nr 487

Handels- och industriministeriets beslut
om grundregler som behövs för undersökning av migration av beståndsdelar i förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel

Utfärdat i Helsingfors den 23 juni 1998

Handels- och industriministeriet har med stöd av 48 § livsmedelslagen av den 17 mars 1995 (361/1995) bestämt:

1 §

Tillämpningsområde

Detta beslut gäller handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (1071/1996) avsedda förnödenheter och delar av dessa som består enbart av plast eller som har två eller flera materialkikt av vilka vart och ett består enbart av plast och vilka är sammanfogade med bindemedel eller på annat sätt.

Detta beslut gäller inte förnödenheter som utgörs av två eller flera skikt, av vilka ett eller flera inte består uteslutande av plast, även om det skikt som är avsett att komma i beröring med livsmedel består enbart av plast.

eller genom kemisk förändring av naturliga makromolekyler. Silikoner och andra liknande makromolekylföreningar skall också anses som plaster. Till sådana makromolekylföreningar kan andra ämnen tillsättas.

I detta beslut avses med plaster dock inte:

a) regenererad cellulosafilm med eller utan ytbeläggning som avses i handels- och industriministeriets beslut (855/1994),

b) elastomerer,

c) naturgummi och syntetiskt gummi,

d) papper och kartong, oberoende av om materialet har förändrats genom att plast har tillsatts eller inte, samt

e) ytbeläggningar som har erhållits av paraffinvaxer, inklusive syntetiska vaxer och mikro-kristallina vaxer samt blandningar av dessa och blandningar av dessa med plaster.

2 §

Definition

I detta beslut avses med plast organiska makromolekylföreningar som har erhållits av molekyler med lägre molekylvikt genom polymerisation, polykondensation, polyaddition eller någon annan liknande process

3 §

Bestämning av migrationen

Den totala eller specifika migrationen av beståndsdelar i de förnödenheter som avses i 1 § till ett livsmedel eller dess yta eller till en sådan simulator som avses i handels- och industriministeriets beslut om de simulatorer som skall användas för undersökning av

migration av beståndsdelar i förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (262/1992) och i bilagan till detta beslut, får inte överstiga de gränsvärden som fastställs i handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (1071/1996) eller i någon annan speciell författning.

Vid bestämning av migrationen till simulatorerna skall grundreglerna i bilagan till detta beslut följas. Bestämningen skall ske under de med tanke på förnödenhetens väntade bruk strängaste tänkbara analysförhållandena vad beträffar tid och temperatur.

Helsingfors den 23 juni 1998

Handels- och industriminister *Antti Kalliomäki*

4 §

Ikraftträdande

Detta beslut träder i kraft den 1 juli 1998.

Genom detta beslut upphävs handels- och industriministeriets beslut av den 27 maj 1994 om grundregler som behövs för undersökning av migration av beståndsdelar i förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (398/1994).

De hänvisningar till handels- och industriministeriets beslut 398/1994 som ingår i handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (1071/1996) och i bilagorna till det avser detta beslut.

Överinspektör Vesa Tuomaala

Grundregler för undersökning av total och specifik migration

1. Migrationsundersökningar för att bestämma specifik och total migration skall utföras med de livsmedelssimulatorer som anges i kapitel I i denna bilaga och under de konventionella undersökningsbetingelser som beskrivs i kapitel II i denna bilaga.

2. Om en migrationsundersökning med fetthaltiga livsmedelssimulatorer (se kap. I) inte kan genomföras av tekniska skäl som sammanhänger med analysmetoden, görs ersättade undersökningar där testmedierna används under sådana undersökningsbetingelser som ersätter de konventionella undersökningsbetingelserna och som avses i kapitel III.

3. De alternativa undersökningarna som anges i kapitel IV får användas i stället för migrationsundersökningar med fetthaltiga livsmedelssimulatorer under förutsättning att villkoren i kapitel IV uppfylls.

4. I samtliga tre ovanstående fall är det tillåtet

a) att minska antalet undersökningar som skall utföras till det som i det granskade specialfallet utgående från vetenskaplig

dokumentation anses vara det mest krävande,

b) att utelämna de migrations- eller ersättningsundersökningar eller de alternativa undersökningar där det anses att migrationsgränserna inte kan överskridas under några förutsebara förhållanden vid användande av materialet eller produkten.

Kapitel I

Livsmedelssimulatorer

1. Inledning

Eftersom det inte alltid är möjligt att använda livsmedel för att undersöka material som kommer i beröring med livsmedel, används livsmedelssimulatorer. Dessa klassificeras, enligt avtal så att de motsvarar en eller flera livsmedelstyper. Livsmedelstyperna och de livsmedelssimulatorer som skall användas finns angivna i tabell 1. I praktiken är olika blandningar av livsmedelstyper möjliga, t.ex. fetthaltiga och vattenhaltiga livsmedel. I tabell 2 anges dessa livsmedelstyper tillsammans med vilken eller vilka livsmedelssimulatorer som skall användas när migrationsundersökningar utförs.

Tabell 1

Livsmedelstyper och livsmedelssimulatorer

Livsmedelstyp	Konventionell klassificering	Livsmedelssimulatorer	Förkortning
Vattenhaltiga livsmedel (dvs. vattenhaltiga livsmedel med pH-värde > 4,5)	Livsmedel för vilka endast undersökning med simulator A är föreskriven, enligt HIM:s beslut 262/1992 ¹	Destillerat vatten eller vatten av likvärdig kvalitet	Simulator A
Sura livsmedel (dvs. vattenhaltiga livsmedel med pH-värde ≤ 4,5)	Livsmedel för vilka endast undersökning med simulator B är föreskriven, enligt HIM:s beslut 262/1992 ¹	3 % ättiksyra (volym/volym)	Simulator B
Alkoholhaltiga livsmedel	Livsmedel för vilka endast undersökning med simulator C är föreskriven, enligt HIM:s beslut 262/1992 ¹	10 % etanol (vikt/volym). Denna koncentration skall anpassas efter alkoholhalten i livsmedlet om den överstiger 10 % (volym/volym)	Simulator C

Livsmedelstyp	Konventionell klassificering	Livsmedelssimulatorer	Förkortning
Fetthaltiga livsmedel	Livsmedel för vilka endast undersökning med simulator D är föreskriven, enligt HIM:s beslut 262/1992 ¹	Renad olivolja eller andra fetthaltiga livsmedelssimulatorer	Simulator D
Torra livsmedel		Ingen	Ingen

¹ Handels- och industriministeriets beslut om de simulatorer som skall användas för undersökning av migration av beståndsdelar i förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (262/1992)

2. Val av livsmedelssimulatorer

2.1. Material och produkter avsedda för beröring med alla typer av livsmedel

Migrationsundersökningarna skall utföras med nedan angivna livsmedelssimulatorer, vilka anses mest krävande, vid de undersökningsbetingelser som anges i kapitel II. För varje simulator tas härvid ett nytt prov på materialet eller produkten av plast:

- 3 % ättiksyra (vikt/volym) i vattenlösning,
- 10 % etanol (volym/volym) i vattenlösning,
- renad olivolja (referenssimulator D).

Denna referenssimulator D kan dock ersättas med en syntetisk blandning av triglycerider eller solrosolja eller majsolja med standardiserade specifikationer (övriga fetthaltiga livsmedelssimulatorer, med beteckningen 'simulatorer D'). Om migrationsgränserna överskrids när någon av dessa övriga fetthaltiga livsmedelssimulatorer används, skall en bekräftelse av resultatet göras med olivolja, om det är tekniskt möjligt, för att fastställa att kraven inte uppfylls. Om denna bekräftelse inte är tekniskt möjlig och materialet eller produkten överskrider migrationsgränserna anses materialet/produkten inte uppfylla kraven i handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter av plast som kommer i beröring med livsmedel (1071/1996).

2.2. Material och produkter avsedda för beröring med specifika livsmedelstyper

Detta gäller endast:

a) när materialet eller produkten redan är i beröring med ett känt livsmedel,

b) när materialet eller produkten enligt bestämmelserna i 3 § handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter som kommer i beröring med livsmedel (400/1996) redan har en särskild angivelse som visar livsmedelsgrupp(er) som nämns i

tabell 1 de kan eller inte kan användas i beröring med, till exempel 'endast för vattenhaltiga livsmedel',

c) när med materialet eller produkten, enligt bestämmelserna i 3 § handels- och industriministeriets beslut om förnödenheter som kommer i beröring med livsmedel (400/1996), följer en särskild angivelse som visar vilka livsmedel eller grupper av livsmedel som nämns i handels- och industriministeriets beslut 262/1992 de kan eller inte kan användas i beröring med. Angivelsen skall

i) för handelsleden före detaljhandelsledet uttryckas med det referensnummer eller den beskrivning av livsmedel som avses i ifrågavarande tabell i handels- och industriministeriets beslut 262/1992.

ii) för detaljhandelsledet uttryckas genom en angivelse som avser endast några livsmedel eller livsmedelsgrupper, helst med exempel som är lättförståeliga.

I dessa fall skall undersökningarna utföras med de livsmedelssimulatorer som anges som exempel i tabell 2 för fallen i punkt b) och med de livsmedelssimulatorer som nämns i handels- och industriministeriets beslut 262/1992 för fallen i punkt a) och c). Om livsmedlen eller grupperna av livsmedel inte finns med i förteckningen i handels- och industriministeriets beslut 262/1992, skall den livsmedelssimulator i tabell 2 väljas som bäst motsvarar de livsmedel eller grupper av livsmedel som granskas.

Om materialet eller produkten är avsedd att komma i beröring med fler än ett livsmedel eller grupper av livsmedel som har olika reduktionsfaktorer, skall för varje livsmedel angiven reduktionsfaktor tillämpas på provresultatet. Om ett eller flera resultat efter en sådan beräkning överskrider gränserna, är materialet inte lämpligt för det livsmedlet eller den gruppen av livsmedel.

Undersökningarna skall utföras enligt de undersökningsbetingelser som anges i kapitel

II och med ett nytt prov på materialet eller produkten för varje simulator.

Tabell 2

De livsmedelssimulatorer som i specialfall skall väljas för undersökning av material som kommer i beröring med livsmedel

Livsmedel i beröring	Simulator
Endast vattenhaltiga livsmedel	Simulator A
Endast sura livsmedel	Simulator B
Endast alkoholhaltiga livsmedel	Simulator C
Endast fetthaltiga livsmedel	Simulator D
Alla vattenhaltiga och sura livsmedel	Simulator B
Alla alkohol- och vattenhaltiga livsmedel	Simulator C
Alla alkoholhaltiga och sura livsmedel	Simulatorer C och B
Alla fett- och vattenhaltiga livsmedel	Simulatorer D och A
Alla fetthaltiga och sura livsmedel	Simulatorer D och B
Alla fett-, alkohol- och vattenhaltiga livsmedel	Simulatorer D och C
Alla fetthaltiga, alkoholhaltiga och sura livsmedel	Simulatorer D, C och B

Kapitel II

Undersökningsbetingelser (tider och temperaturer)

1. Migrationsundersökningarna skall utföras genom att man i tabell 3, beroende på vad som skall undersökas, väljer de tider och temperaturer som motsvarar de värsta tänkbara beröringsförhållandena för de material eller produkter av plast som undersöks samt i informationen på förpackningen angiven information om högsta temperatur för användning. Följaktligen om ett material eller en produkt av plast är avsedd att komma i beröring med livsmedel under sådana förhållanden som omfattas av två eller flera kombinationer av tid och temperatur i tabellen, skall migrationen bestämmas genom att materialet eller produkten i följd utsätts för alla tillämpliga värsta tänkbara undersökningsbetingelser med samma delprov livsmedelssimulator.

2. Beröringsförhållanden som allmänt an-

ses som de mest krävande

För tillämpning av den allmänna regeln om att migrationsbestämningen skall begränsas till de undersökningsbetingelser som, i det specialt fall som skall undersökas, med stöd av vetenskaplig dokumentation kan anses som de mest krävande, ges i det följande några exempel på beröringsförhållanden.

2.1. Material eller produkter av plast avsedda att komma i beröring med livsmedel under alla tänkbara tids- och temperaturförhållanden

Om det saknas märkning eller anvisning om den beröringstemperatur och -tid som kan förekomma vid praktisk användning skall, beroende på livsmedelstyp, simulatorerna A och/eller B och/eller C användas i fyra timmar vid 100°C eller i fyra timmar vid återloppskokning och/eller simulator D endast i två timmar vid 175°C. Dessa tids- och temperaturbetingelser anses traditionellt vara de mest krävande.

2.2. Material eller produkter av plast avsedda att komma i beröring med livsmedel

vid rumstemperatur eller lägre under en ospecificerad tidsperiod

Om märkningen på produkterna eller materialen anger att de skall användas vid rumstemperatur eller lägre eller om produkterna eller materialen till sin natur är uppenbart avsedda för användning vid rumstemperatur eller lägre, skall analysen utföras vid 40°C i 10 dagar. Dessa tids- och temperaturbetingelser anses traditionellt vara de mest krävande.

3. Flyktiga migrerande ämnen

Vid undersökning av specifik migration av flyktiga ämnen skall undersökningarna med simulatorer utföras så att hänsyn tas till att det kan förekomma förlust av flyktiga ämnen under de värsta tänkbara användningsförhållandena.

4. Speciella fall

4.1. För material eller produkter avsedda för användning i mikrovågsugn kan migrationsanalysen antingen genomföras i vanlig ugn eller i mikrovågsugn om lämpliga tider och temperaturer väljs i tabell 3.

4.2. Om det visar sig att undersökningar utförda under de beröringsbetingelser som anges i tabell 3 ger fysikaliska eller andra förändringar på det prov som undersöks, som inte uppstår under de värsta tänkbara användningsförhållandena för materialet eller

produkten som undersöks, skall migrationsundersökningar utföras under de värsta tänkbara användningsförhållanden som inte ger upphov till nämnda fysikaliska eller andra förändringar.

4.3. Trots undersökningsbetingelserna i tabell 3 och i punkt 2 skall material eller produkter av plast som vid praktiskt bruk får användas kortare perioder än 15 minuter vid temperaturer mellan 70 och 100°C (t.ex. så kallad 'hot fill'), och detta anges genom lämplig märkning eller anvisning, endast undersökas i 2 timmar vid 70°C. Om materialet eller produkten däremot är avsedd även för lagring vid rumstemperatur, skall ovanstående undersökningsbetingelse ersättas med 10 dagar vid 40°C, vilket traditionellt anses vara det mest krävande.

4.4. I de fall där de konventionella betingelserna för migrationsundersökning inte täcks av beröringsförhållandena i tabell 3 (t.ex. beröringstemperaturer som överstiger 175°C eller beröringstider som understiger fem minuter), kan andra beröringsförhållanden användas som är lämpligare för det fall som skall undersökas, under förutsättning att de valda betingelserna motsvarar de värsta tänkbara beröringsförhållandena för de material eller produkter av plast som undersöks.

Tabell 3

Konventionella betingelser för migrationsundersökningar med livsmedelssimulatorer

Beröringsförhållanden för värsta tänkbara användning	Undersökningsbetingelser
Beröringstid	Testtid
$t \leq 5 \text{ min}$	Se villkoren i punkt 4.4.
$5 \text{ min} < t \leq 0,5 \text{ timme}$	0,5 timme
$0,5 \text{ timme} < t \leq 1 \text{ timme}$	1 timme
$1,0 \text{ timme} < t \leq 2 \text{ timmar}$	2 timmar
$2 \text{ timmar} < t \leq 4 \text{ timmar}$	4 timmar
$4 \text{ timmar} < t \leq 24 \text{ timmar}$	24 timmar
$t > 24 \text{ timmar}$	10 dagar
Beröringstemperatur	Testtemperatur
$T \leq 5^\circ\text{C}$	5°C
$5^\circ\text{C} < T \leq 20^\circ\text{C}$	20°C
$20^\circ\text{C} < T \leq 40^\circ\text{C}$	40°C

Beröringsförhållanden för värsta tänkbara användning	Undersökningsbetingelser
40°C < T ≤ 70°C	70°C
70°C < T ≤ 100°C	100°C eller återloppskokning
100°C < T ≤ 121°C	121°C (*)
121°C < T ≤ 130°C	130°C (*)
130°C < T ≤ 150°C	150°C (*)
T > 150°C	175°C (*)

(*) Denna temperatur skall endast användas för simulator D. För simulatorerna A, B eller C kan undersökningen bytas ut mot en undersökning vid 100°C eller vid återloppskokning under en tidsperiod om minst fyra gånger den tid som valts i enlighet med de allmänna reglerna i stycke 1.

Kapitel III

Ersättningsundersökning för fetthaltiga livsmedel för total och specifik migration

1. Om det inte är möjligt att använda fetthaltiga livsmedelssimulatorer på grund av tekniska skäl i samband med analysmetoden, skall istället alla testmedier enligt tabell 4 användas under de undersökningsbetingelser som motsvarar undersökningsbetingelse för simulator D.

I den här tabellen finns några exempel på de viktigaste konventionella undersökningsbetingelserna för migration och deras motsvarande konventionella betingelser för ersättningsundersökningar. För de undersökningsbetingelser som inte finns i tabell 4, skall hänsyn tas till dessa exempel tillsammans med erfarenheter i fråga om den typ av polymer som undersöks.

Ett nytt materialprov används för varje undersökning. För varje testmedium tilläm-

pas samma regler som beskrivs i kapitel I och II för simulator D. Där det är lämpligt, används de reduktionsfaktorer som fastställts i handels- och industriministeriets beslut 262/1992. Det högsta värde som erhållits väljs vid undersökningarna med alla testmedier för att kontrollera överensstämmelsen med migrationsgränserna.

Om det visar sig att dessa undersökningar ger sådana fysikaliska eller andra förändringar på materialprovet som inte uppstår under de värsta tänkbara användningsförhållandena för materialet eller produkten som undersöks, skall man bortse från resultatet för det här testmediet och det högsta av de återstående värdena skall väljas.

2. Trots det som sägs i punkt 1 är det möjligt att utelämna en eller två av ersättningsundersökningarna i tabell 4, om dessa undersökningar enligt vetenskaplig dokumentation allmänt inte anses vara lämpliga för det aktuella exemplet.

Tabell 4

Konventionella betingelser för ersättningsundersökningar

Undersökningsbetingelser med simulator D	Undersökningsbetingelser med isooktan	Undersökningsbetingelser med 95-procentig etanol	Undersökningsbetingelser med MPPO (*)
10 dagar vid 5°C	0,5 dag vid 5°C	10 dagar vid 5°C	—
10 dagar vid 20°C	1 dag vid 20°C	10 dagar vid 20°C	—
10 dagar vid 40°C	2 dagar vid 20°C	10 dagar vid 40°C	—
2 tim vid 70°C	0,5 tim vid 40°C	2 tim vid 60°C (**)	—
0,5 tim vid 100°C	0,5 tim vid 60°C (**)	2,5 tim vid 60°C (**)	0,5 tim vid 100°C
1 tim vid 100°C	1 tim vid 60°C (**)	3 tim vid 60°C (**)	1 tim vid 100°C

Undersökningsbetingelser med simulator D	Undersökningsbetingelser med isooktan	Undersökningsbetingelser med 95-procentig etanol	Undersökningsbetingelser med MPPO (*)
2 tim vid 100°C	1,5 tim vid 60°C (**)	3,5 tim vid 60°C (**)	2 tim vid 100°C
0,5 tim vid 121°C	1,5 tim vid 60°C (**)	3,5 tim vid 60°C (**)	0,5 tim vid 121°C
1 tim vid 121°C	2 tim vid 60°C (**)	4 tim vid 60°C (**)	1 tim vid 121°C
2 tim vid 121°C	2,5 tim vid 60°C (**)	4,5 tim vid 60°C (**)	2 tim vid 121°C
0,5 tim vid 130°C	2 tim vid 60°C (**)	4 tim vid 60°C (**)	0,5 tim vid 130°C
1 tim vid 130°C	2,5 tim vid 60°C (**)	4,5 tim vid 60°C (**)	1 tim vid 130°C
2 tim vid 150°C	3 tim vid 60°C (**)	5 tim vid 60°C (**)	2 tim vid 150°C
2 tim vid 175°C	4 tim vid 60°C (**)	6 tim vid 60°C (**)	2 tim vid 175°C

(*) MPPO = Modifierad polyfenylen oxid.

(**) Flyktiga testmedia används upp till en maximumtemperatur på 60°C. En förutsättning för att använda ersättningsundersökningar är att materialet eller produkten klarar de undersökningsbetingelser som annars skulle användas för simulator D. Ett prov sänks ned i olivolja under motsvarande betingelser. Om fysikaliska förändringar sker, t.ex. att provet smälter eller ändrar form, är materialet olämpligt att använda vid den temperaturen. Ersättningsundersökningarna fortsätts med nya prover om ingen fysikalisk förändring sker.

Kapitel IV

Alternativa undersökningar för fetthaltiga livsmedel för total och specifik migration

1. Det är tillåtet att använda resultatet av de alternativa undersökningarna enligt specifikationerna i detta kapitel under förutsättning att följande två villkor uppfylls:

a) de resultat som erhålls vid en jämförande undersökning visar att värdet är lika med eller högre än resultatet av undersökningen med simulator D.

b) migrationen i alternativa undersökningar överskrider inte migrationsgränserna efter tillämpning av de reduktionsfaktorer som fastställts i handels- och industriministeriets beslut 262/1992.

Om något av dessa två villkor inte uppfylls måste migrationsundersökningarna utföras.

2. Trots villkoren som nämns i punkt 1 a), kan den jämförande undersökningen utelämnas om det finns andra säkra bevis baserade

på vetenskapliga experiment som visar att de värden som erhålls vid den alternativa undersökningen är lika med eller högre än dem som erhållits vid migrationsundersökningen.

3. Alternativa undersökningar

3.1. Alternativa undersökningar med flyktiga media

I de här undersökningarna används flyktiga media som isooktan, 95-procentig etanol eller andra flyktiga lösningsmedel eller blandningar av lösningsmedel. Undersökningarna skall genomföras under sådana undersökningsbetingelser att villkoret enligt 1 a) uppfylls.

3.2. Extraktionsundersökningar

Andra undersökningar, där media med mycket stor extraktionskraft används under mycket krävande undersökningsbetingelser, kan användas om det, baserat på vetenskapliga experiment, allmänt anses att resultaten från dessa analyser (extraktionsundersökningar) är lika med eller högre än dem som erhållits vid undersökningen med simulator D."

Nr 488

**Inrikesministeriets beslut
om förhöjning av parkeringsbot**

Utfärdat i Helsingfors den 24 juni 1998

Inrikesministeriet har med stöd av 7 § lagen den 3 april 1970 om parkeringsbot, sådant detta lagrum lyder ändrat genom lag av den 20 april 1990 (353/1990), beslutat, att parkeringsboten från och med den 1 juli 1998 utgör 150 mark i Kotka stad, 150 mark

i Villmanstrand stad, 150 mark i Raumo stad, 120 mark i Sibbo kommun, 120 mark i Sjundeå kommun, 120 mark i Valkeakoski stad och 150 mark i Äänekoski stad.

Helsingfors den 24 juni 1998

Inrikesminister *Jan-Erik Enestam*

Polisöverinspektör Esko Ruukonen