

II

(Besluiten waarvan de publikatie niet voorwaarde is voor de toepassing)

COMMISSIE

RICHTLIJN 92/39/EEG VAN DE COMMISSIE

van 14 mei 1992

tot wijziging van Richtlijn 90/128/EEG inzake materialen en voorwerpen van kunststof, bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE
GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap,

Gelet op Richtlijn 89/109/EEG van de Raad van 21 december 1988 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der Lid-Statens inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen⁽¹⁾, inzonderheid op artikel 3,

Overwegende dat de Commissie bij Richtlijn 90/128/EEG⁽²⁾, en in het bijzonder haar artikel 3, lid 4, een herziening voorziet van bijlage II en meer bepaald van deel B;

Overwegende dat op grond van de beschikbare informatie bepaalde, voorlopig op nationaal niveau toegestane stoffen op de communautaire lijst kunnen worden geplaatst, terwijl andere stoffen definitief moeten worden verboden;

Overwegende dat bepaalde, voorlopig op nationaal niveau toegestane stoffen nog gedurende een welbepaalde periode kunnen worden toegestaan, aangezien de door het Wetenschappelijk Comité voor de menselijke voeding gevraagde gegevens nog niet beschikbaar zijn, maar de nodige studies worden uitgevoerd of in voorbereiding zijn;

Overwegende dat na de vaststelling van de richtlijn aanvragen voor het gebruik van andere stoffen zijn ingediend; dat deze stoffen gezien de verstrekte technische gegevens op de communautaire lijst kunnen worden geplaatst;

Overwegende dat de voor bepaalde stoffen reeds vastgestelde beperkingen op grond van de beschikbare informatie dienen te worden gewijzigd;

Overwegende dat het verdere gebruik van bepaalde welomschreven stoffen, die zijn opgenomen in die groepen stoffen die niet welomschreven zijn en die thans worden geschrappt, in afwachting van de plaatsing ervan op de communautaire lijst dient te worden toegestaan;

Overwegende dat het Wetenschappelijk Comité voor de menselijke voeding is geraadpleegd;

Overwegende dat de in deze richtlijn vervatte maatregelen in overeenstemming zijn met het advies van het Permanent Comité voor levensmiddelen,

HEEFT DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

Artikel 1

Richtlijn 90/128/EEG wordt als volgt gewijzigd:

1. Artikel 3, lid 4, wordt gelezen:

„4. Vanaf 1 januari 1997 mogen slechts de monomeren en andere uitgangsstoffen die in deel A van bijlage II zijn opgenomen, voor de vervaardiging van materialen en voorwerpen van kunststof worden gebruikt, waarbij de daar voorgeschreven beperkingen moeten worden nagekomen.

De in deel B van bijlage II opgenomen stoffen kunnen evenwel reeds vóór genoemde datum worden geschrappt, indien de met het oog op opnemings in deel A gevraagde gegevens onvoldoende tijdig worden verstrekt om beoordeling door het Wetenschappelijk Comité voor de menselijke voeding mogelijk te maken. Bovendien kan vóór 1 januari 1996 worden besloten deze tijdslimiet in bepaalde, met redenen te omkleden gevallen voor bepaalde, in deel B van bijlage II opgenomen stoffen te verschuiven.”

⁽¹⁾ PB nr. L 40 van 11. 2. 1989, blz. 38.

⁽²⁾ PB nr. L 75 van 21. 3. 1990, blz. 19; rectificatie: PB nr. L 349 van 13. 12. 1990, blz. 26.

2. Bijlage II wordt als volgt gewijzigd :

a) In deel A :

- worden de in bijlage I opgenomen stoffen toegevoegd ;
- wordt de kolom „Beperkingen” voor de in bijlage II opgenomen stoffen gewijzigd als aangegeven.

b) In deel B :

- worden de in bijlage III opgenomen stoffen toegevoegd ter vervanging van die groepen stoffen die niet goed omschreven zijn en die bij deze richtlijn worden geschrapt ;
- worden de in bijlage IV opgenomen stoffen geschrapt ;
- wordt de kolom „Beperkingen” voor de in bijlage V opgenomen stoffen gewijzigd als aangegeven.

c) De in bijlage VI opgenomen stoffen worden van deel B naar deel A overgebracht en aan de in voorkomend geval eventueel vermelde beperkingen onderworpen.

d) Punt 8 wordt als volgt gewijzigd :

- Na „NCO = isocyanaat-groep” wordt de volgende tekst ingevoegd :

„NA = niet aantoonbaar.

In deze richtlijn wordt onder „niet aantoonbaar” verstaan dat de stof niet met een gevalideerde analysemethode die bij de opgegeven detectiegrens (DG) detecteert, wordt aangetroffen. Indien die methode nog niet bestaat, mag in afwachting van de ontwikkeling van een gevalideerde methode een analysemethode worden gebruikt, die bij de detectiegrens geschikte parameters heeft.”.

- Na „SML = specifieke migratielimiet in levensmiddelen of in simulanten, tenzij anders aangegeven” wordt de volgende tekst ingevoegd :

„In deze richtlijn wordt onder „SML” verstaan dat de specifieke migratie van de stof bij de

opgegeven limiet met een gevalideerde analysemethode moet worden bepaald. Indien die methode nog niet bestaat, mag in afwachting van de ontwikkeling van een gevalideerde methode een analysemethode worden gebruikt, die bij de opgegeven limiet geschikte parameters heeft.”.

Artikel 2

1. De Lid-Staten doen uiterlijk op 31 december 1992 de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om aan deze richtlijn te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onverwijld in kennis.

Zij passen deze bepalingen toe op de hierna volgende manier.

De Lid-Staten :

- geven vóór 1 april 1994 toestemming voor de handel in en het gebruik van materialen en voorwerpen van kunststof die aan deze richtlijn voldoen ;
- verbieden met ingang van 1 april 1995 de handel in en het gebruik van materialen en voorwerpen van kunststof die zijn bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen, doch die niet aan deze richtlijn voldoen.

2. Wanneer de Lid-Staten deze bepalingen aannemen, wordt in die bepalingen naar de onderhavige richtlijn verwezen of wordt hiernaar verwezen bij de officiële bekendmaking van die bepalingen. De regels voor deze verwijzing worden vastgesteld door de Lid-Staten.

Artikel 3

Deze richtlijn is gericht tot de Lid-Staten.

Gedaan te Brussel, 14 mei 1992.

Voor de Commissie
Martin BANGEMANN
Vice-Voorzitter

BIJLAGE I

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN DIE AAN DEEL A WORDEN TOEGEVOEGD

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
12788	002432-99-7	11-Aminoundecaanzuur	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
13530	038103-06-9	2,2-Bis(4-hydroxyfenyl)propaan-bis(ftaalzuuranhydride)	SML = 0,05 mg/kg
13614	038103-06-9	Bisfenol A-bis(ftaalzuuranhydride)	Zie 13530
19470	000143-07-7	Laurinezuur	
22350	000544-63-8	Myristinezuur	
22763	000112-80-1	Oliezuur	
24270	000069-72-7	Salicylzuur	
24887	006362-79-4	5-Sulfoisftaalzuur, mononatriumzout	SML = 0,05 mg/kg
25910	024800-44-0	Tripropyleenglycol	

BIJLAGE II

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN IN DEEL A WAARVAN DE KOLOM „BEPERKINGEN” WORDT AANGEPAST

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
17005	000151-56-4	Ethyleenimine	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
18670	000100-97-0	Hexamethyleentetramine	SML (I) = 15 mg/kg (uitgedrukt als formaldehyd)
22150	000691-37-2	4-Methyl-1-penteen	SML = 0,02 mg/kg

BIJLAGE III

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN DIE AAN DEEL B WORDEN TOEGEVOEGD

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
10160	002206-94-2	alfa-Acetoxystyreen	
10162	010521-96-7	beta-Acetoxystyreen	
10599/70		Vetzuren, onverzadigde (C 18)	
10599/90	061788-89-4	Dimeren van onverzadigde vetzuren (C 18)	
10599/92	068783-41-5	Dimeren, gehydrogeneerde, van onverzadigde vetzuren (C 18)	
10775	084100-23-2	4-tert-Butylcyclohexylacrylaat	
11000	050976-02-8	Dicyclopentadienylacrylaat	
11005	012542-30-2	Dicyclopentenylacrylaat	
11010	024447-78-7	Acrylzure diester van 2,2-bis(4-hydroxyfenyl)propaan-bis(2-hydroxyethyl)ether	

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
11180	017831-71-9	Tetraethyleenglycoldiacrylaat	
11195	068901-05-3	Tripropyleenglycoldiacrylaat	
11245	002156-97-0	Dodecylacrylaat	
11520	002918-23-2	2-Hydroxyisopropylacrylaat (= 2-hydroxy-1-methylethylacrylaat)	
11532	002761-08-2	3-Hydroxypropylacrylaat	
11695	003121-61-7	2-Methoxyethylacrylaat	
11875	004813-57-4	Octadecylacrylaat	
12055	094160-26-6	Acrylzure triester van tris(2-hydroxypropyl)ether van glycerol	
12062	075577-70-7	Acrylzure triester van 1,1,1-trimethylolpropaan-tris(2-hydroxyethyl)ether	
12265	004074-90-2	Divinyladipaat	
13328	000104-38-1	Bis(2-hydroxyethyl)ether van hydrochinon	
13932	000598-32-3	3-Buteen-2-ol	
14008	000098-52-2	4-tert-Butylcyclohexanol	
14035	001746-23-2	4-tert-Butylstyreen	
14833	000623-43-8	Methylcrotonaat	
15020	002182-05-0	Cyclohexylvinylether	
15030	000931-88-4	Cycloocteen	
15060	000142-29-0	Cyclopenteen	
15095	000334-48-5	Decaanzuur	
15260	000646-25-3	1,10-Diaminodecaan	
15270	002783-17-7	1,12-Diaminododecaan	
15295	000373-44-4	1,8-Diaminooctaan	
16252	000110-03-2	2,5-Dimethyl-2,5-hexaandiol	
16697	000693-23-2	Dodecaandicarbonzuur	
16719	003813-52-3	Endomethyleentetrahydroftaalzuur	
17040	000149-57-5	2-Ethylhexaanzuur	
17116	005877-42-9	4-Ethyl-1-octyn-3-ol	
17150	000078-27-3	1-Ethynylcyclohexanol	
17305	000141-02-6	Bis(2-ethylhexyl)fumaraat	
17398	007283-68-3	Diocadecylfumaraat	
18436	001687-30-5	Hexahydroftaalzuur	
18441	000085-42-7	Hexahydroftaalzuuranhydride	
18865	003031-66-1	3-Hexyn-2,5-diol	
18905	002628-17-3	4-Hydroxystyreen	
19130	026896-18-4	Isononaanzuur	
19490	000947-04-6	Laurolaktam	
19915	000925-21-3	Monobutylmaleinaat	
19936	007423-42-9	Mono(2-ethylhexyl)maleinaat	
20095	046729-07-1	4-tert-Butylcyclohexylmethacrylaat	
20455	006606-59-3	1,6-Hexaandioldimethacrylaat	
20945	004664-49-7	2-Hydroxyisopropylmethacrylaat (= 2-hydroxy-1-methylethylmethacrylaat)	
20965	002761-09-3	3-Hydroxypropylmethacrylaat	
21115	000816-74-0	Methallylmethacrylaat	
21170	000997-46-6	1,4-Butaandiolmonomethacrylaat	
21733	000115-19-5	2-Methyl-3-butyn-2-ol	
21736	002549-61-3	alfa-Methyl-epsilon-caprolakton	
21739	002549-60-2	beta-Methyl-epsilon-caprolakton	
21742	002549-58-8	delta-Methyl-epsilon-caprolakton	
21745	002549-59-9	epsilon-Methyl-epsilon-caprolakton	
21748	002549-42-0	gamma-Methyl-epsilon-caprolakton	
21837	001116-90-1	4-Methyl-1,4-hexadien	
22428	051000-52-3	Vinylneodecanoaat	

SML = NA (DG = 0,05 mg/kg)

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
22465	000112-05-0	Nonaanzuur	
22585	003710-30-3	1,7-Octadien	
22811	000591-93-5	1,4-Pentadien	
22842	002590-16-1	Pentaerythritoldiallylether	
22858	005343-92-0	1,2-Pentaandiol	
22861	000111-29-5	1,5-Pentaandiol	
22901	000109-68-2	2-Penteen	
22932	001187-93-5	Perfluormethyl-perfluorvinylether	
22935	003823-94-7	Perfluormethyl-vinylether	
22937	001623-05-8	Perfluorpropyl-perfluorvinylether	
22940	006996-01-6	Perfluorpropyl-vinylether	
24560	000111-63-7	Vinylstearaat	
25158	000088-98-2	1,2,3,6-Tetrahydroftaalzuur	
25161	000085-43-8	1,2,3,6-Tetrahydroftaalzuuranhydride	
25380		Vinyl-trialkyl(C 5-C 15)acetaat (= vinylversataat)	
25645	000682-09-7	1,1,1-Trimethylolpropan-diallylether	

BIJLAGE IV

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN DIE VAN DE LIJST VAN DEEL B WORDEN GESCHRAPT

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam
(1)	(2)	(3)
10180	000556-08-1	p-(Acetylamino)benzoëzuur
10240		Esters van alifatische dicarbonsuren met eenwaardige alifatische alcoholen
10270		Esters van alifatische dicarbonsuren (C 3-C 12) met onverzadigde alcoholen (C 3-C 18)
10300		Dicarbonsuren, alifatische, verzadigde (C 4-C 18)
10330		Dicarbonsuren, alifatische, onverzadigde (C 4-C 12)
10360		Esters van onverzadigde alifatische dicarbonsuren met polyethyleenglycol
10390		Esters van onverzadigde alifatische dicarbonsuren met polypropyleenglycol
10420		Vinylesters van alifatische mono- en dicarbonsuren (C 2-C 20)
10450		Esters van alifatische monocarbonsuren (C 3-C 12) met onverzadigde alcoholen (C 3-C 18)
10540		Esters van onverzadigde alifatische monocarbonsuren (C 3-C 8) met eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 2-C 12)
10570		Esters van onverzadigde alifatische monocarbonsuren met polypropyleenglycol
10870	002206-89-5	2-Chloorethylacrylaat
10900		Cyclohexylaminoethylacrylaat
10960	016868-13-6	Cyclopentylacrylaat
11290		Esters van acrylzuur met eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 1-C 21)
11320		Esters van acrylzuur met eenwaardige onverzadigde alifatische alcoholen (C 4-C 18)
11350		Esters van acrylzuur met meerwaardige alifatische alcoholen (C 2-C 21)
11380		Esters van acrylzuur met etheralcoholen
11410		Esters van acrylzuur met glycolethers bekomen uitgaande van mono- en/of diglycolen met eenwaardige alifatische alcoholen (C 1-C 18)
11440	044992-01-0	Trimethylethanolammoniumchloridacrylaat
11920	005048-82-8	2-(Fenylamino)ethylacrylaat

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam
(1)	(2)	(3)
11950	000937-41-7	Fenylacrylaat
12070	002177-18-6	Vinylacrylaat
12400		Alcoholen, alifatische, eenwaardige, onverzadigde (tot C 18)
12430		Alcoholen, alifatische, meerwaardige (tot C 18)
12460		Alcoholen, cycloalifatische, een- en/of meerwaardige, gesubstitueerde (tot C 18)
12490		Aldehyden (C 4)
12520		Alkadiënen
12550		n-Alkenen (tot C 16)
12580		p-Alkyl(C 4-C 9) fenolen
12730	000060-32-2	6-Aminocapronzuur
12760		omega-Aminocarbonzuren, alifatische, onvertakte (C 6-C 12)
12880	000123-98-8	Azelainezuurdichloride
12940	004080-88-0	Difenylazelaïnaat
13030	000539-48-0	1,4-Benzeendimethaanamine
13120	000769-78-8	Vinylbenzoaat
13180	000498-66-8	Bicyclo[2.2.1]hept-2-een
13240	003377-24-0	2,2-Bis(4-aminocyclohexyl)propan
13300	038050-97-4	1,4-Bis(4',4''-dihydroxytrifenylmethyl)benzeen
13330		Bis(2-hydroxyethyl)ether van hydrochinon en zijn condensatieproducten met propyleenoxide
13360	001620-68-4	2,6-Bis(2-hydroxy-5-methylbenzyl)-4-methylfenol
13420	000843-55-0	1,1-Bis(4-hydroxyfenyl)cyclohexaan
13450	000125-13-3	3,3-Bis(4-hydroxyfenyl)-2-indolinone
13570	000141-07-1	1,3-Bis(methoxymethyl)ureum
13930	006117-91-5	2-Buteen-1-ol
13990	005153-77-5	N-(Butoxymethyl)methacrylamide
14050	000111-34-2	Butylvinylether
14080	000926-02-3	tert-Butylvinylether
14290		Caprolakton, gesubstitueerd
14440	064147-40-6	Ricinusolie, gedehydrateerde
14470	008001-78-3	Ricinusolie, gehydrogeneerde
14590	000615-67-8	Chloorhydrochinon
14620	057981-99-4	Chloorhydrochinondiacetaat
14830		Esters van crotonzuur met een- en meerwaardige alcoholen
14860		Cycloalkenen
14920	002842-38-8	2-(Cyclohexylamino)ethanol
15010	001131-60-8	p-Cyclohexylfenol
15040	000542-92-7	1,3-Cyclopentadien
15160	000765-05-9	Decylvinylether
15190		Diaminen, alifatische, onvertakte (C 2-C 12)
15430	003749-77-7	4,4'-Dicarboxydifenoxybutaan
15460	003753-05-7	4,4'-Dicarboxydifenoxyethaan
15520	004919-48-6	4,4'-Dicarboxydifenylsulfide
15550	002449-35-6	4,4'-Dicarboxydifenylsulfone
15640	000156-59-2	cis-1,2-Dichloorethyleen
15670	000156-60-5	trans-1,2-Dichloorethyleen
16030	001965-09-9	4,4'-Dihydroxydifenyloether
16060	002664-63-3	4,4'-Dihydroxydifenylsulfide
16420	000123-91-1	Dioxaan
16720	000826-62-0	Endomethyleentetrahydroftaalzuuranhydride
16810		Etheralcoholen
16840		Ethers van N-methylolacrylamide
16870		Ethers van N-methylolmethacrylamide

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam
(1)	(2)	(3)
16930	000075-00-3	Ethylchloride
17080	000103-44-6	2-Ethylhexylvinylether
17140	000109-92-2	Ethylvinylether
17410		Esters van fumaarzuur met eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 1-C 18)
17440		Esters van fumaarzuur met eenwaardige onverzadigde alifatische alcoholen (C 3-C 18)
17470		Esters van fumaarzuur met meerwaardige alcoholen
17500	000098-01-1	Furfural
17560		Glucosiden verkregen uit glucose en 1,3-butaandiol
17590		Glucosiden verkregen uit glucose en 1,4-butaandiol
17620		Glucosiden verkregen uit glucose en diethyleenglycol
17650		Glucosiden verkregen uit glucose en 2,2-dimethyl-1,3-propaandiol
17680		Glucosiden verkregen uit glucose en ethyleenglycol
17710		Glucosiden verkregen uit glucose en glycerol
17740		Glucosiden verkregen uit glucose en 1,6-hexaandiol
17770		Glucosiden verkregen uit glucose en 1,2,6-hexaantriol
17890		Glucosiden verkregen uit glucose en propaandiol
17920		Glucosiden verkregen uit glucose en sorbitol
17950		Glucosiden verkregen uit glucose en saccharose
17980		Glucosiden verkregen uit glucose en 1,1,1-trimethylolpropan
18040	029733-18-4	Diisodecylglutaraat
18130	004371-64-6	1,1-Heptadecaandicarbonsuur
18160	025339-56-4	Hepteen
18190	000592-76-7	1-Hepteen
18340	000822-28-6	Hexadecylvinylether
18520	038775-37-0	Hexamethyleendiamineazelaïnaat
18550		Hexamethyleendiaminedodecaandicarboxylaat
18580		Hexamethyleendiamineheptadecaandicarboxylaat
18730	002935-44-6	2,5-Hexaandiol
18760	000106-69-4	1,2,6-Hexaantriol
18790	025264-93-1	Hexeen
18910	000288-32-4	Imidazool
18940	000095-13-6	Indeen
19240	000744-45-6	Difenylioftalaat
19300	002155-60-4	Dibutylitaconaat
19330	007748-43-8	Bis(2,3-epoxypropyl)itaconaat
19360		Mono(2,3-epoxypropyl)itaconaat
19390		Esters van itaconzuur met eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 1-C 18)
19420		Esters van itaconzuur met meerwaardige alcoholen
19450		Laktamen van onvertakte alifatische omega-aminocarbonsuren (C 7-C 12)
19630	071550-61-3	1,2-Propaandioldimaleïnaat
19780	002915-53-9	Dioctylmaleïnaat
19810		Esters van maleïnezuur met alifatische verzadigde alcoholen (C 1-C 18)
19840		Esters van maleïnezuur met meerwaardige alcoholen
19870		1,3-Butaandiolmaleïnaat
19900	002424-58-0	Monoallylmaleïnaat
19930		Monoesters van maleïnezuur met eenwaardige onverzadigde alifatische alcoholen (C 3-C 18)
20230		Cyclohexylaminoethylmethacrylaat
20290	016868-14-7	Cyclopentylmethacrylaat
20350		(Di-tert-butylamino)ethylmethacrylaat
20500	000105-16-8	2-(Diethylamino)ethylmethacrylaat
20620		Esters van methacrylzuur met eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 1-C 21)
20650		Esters van methacrylzuur met eenwaardige onverzadigde alifatische alcoholen (C 4-C 18)
20680		Esters van methacrylzuur met meerwaardige alcoholen (C 2-C 21)

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam
(1)	(2)	(3)
20710		Esters van methacrylzuur met etheralcoholen
20770		Esters van methacrylzuur met glycoethers bekomen uitgaande van mono- en/of diglycolen met eenwaardige alifatische alcoholen (C 1-C 18)
20800	024493-59-2	Metoxytriethyleenglycolmethacrylaat
20860		Trimethylethanolammoniumchloridmethacrylaat
21160		1,3-Butaandiolmonomethacrylaat
21310	003683-12-3	Fenylethylmethacrylaat
21580	003644-11-9	N-(Methoxymethyl)acrylamide
21610	003644-12-0	N-(Methoxymethyl)methacrylamide
21700	000513-35-9	2-Methyl-2-buteen
21790	000110-26-9	Methyleenbisacrylamide
21820	013093-19-1	Methyleenbiscaprolaktam
21910	000814-78-8	Methylisopropenylketon
22000	001118-58-7	2-Methyl-1,3-pentadien
22030	001115-08-8	3-Methyl-1,4-pentadien
22060	000926-56-7	4-Methyl-1,3-pentadien
22090	000763-29-1	2-Methyl-1-penteen
22120	000760-20-3	3-Methyl-1-penteen
22180	004461-48-7	4-Methyl-2-penteen
22300	000078-94-4	Methylvinylketon
22330	001822-74-8	Methylvinylthioether
22510	027215-95-8	Noneen
22580	000930-02-9	Octadecylvinylether
22630	025377-83-7	Octeen (behalve 1-octeen)
22750	000929-62-4	Octylvinylether
22810	000504-60-9	1,3-Pentadien
22930		Perfluoroalkyl(C 1-C 3)vinylethers
22990		Fenolen, een- en tweewaardige, gealkoxyeerde of gehydrogeneerde
23020	028994-41-4	alfa-Fenyl-o-kresol
23080	001079-21-6	Fenylhydrochinon
23110	058244-28-3	Fenylhydrochinondiacetaat
23260	000088-95-9	o-Ftaalzuurdichloride
23290		Ftaalzuren, gehalogeneerde derivaten
23320		Ftaalzuren, gehydrogeneerde
23350		Ftaalzuren, gehydrogeneerd, gesubstitueerd, geëndosubstitueerd, en halogeenderivaten daarvan
23410		Ftaalzuuranhydride, gehydrogeneerde
23440	000111-16-0	Pimelinezuur
23560		Polyethers afgeleid van ethyleenoxid, propyleenoxid en/of tetrahydrofuraan, met vrije hydroxylgroepen
23620		Alcoholen, meerwaardige, afgeleid van fenolen en bisfenolen, gehydrogeneerd en/of gecondenseerd met epoxyalkanen en/of arylepoxyalkanen, al dan niet gehalogeneerd, gealkoxyleerd, gearyloxyleerd
23680	009002-89-5	Polyvinylalcoholen
23710	063148-65-2	Polyvinylbutyralen
24040	000764-47-6	Propylvinylether
24220	009006-03-5	Rubber, gechloreerde
24310	000111-19-3	Sebacinezuurdichloride
24340	002432-89-5	Didecylsebacaat
24400	002918-18-5	Difenylsebacaat
24640		Styreen, gesubstitueerd met alkylgroepen (alfa)
24670		Styreen, gesubstitueerd in de benzeenring
24700		Styreen, gesubstitueerd met halogenen (alfa of beta)
24730		Styreen, gesubstitueerd in de vinylgroep

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam
(1)	(2)	(3)
24790	000505-48-6	Kurkzuur
25000	001539-04-4	Difenyltereftalaat
25060	000632-58-6	Tetrachloorftaalzuur
25330	000070-55-3	p-Tolueensulfonamide
25570	000067-48-1	Trimethylethanolammoniumchloride
25660	019727-16-3	1,1,1-Trimethylolpropaan-dimethacrylaat
25690		1,1,1-Trimethylolpropaanmaleïnat
25720	007024-08-0	1,1,1-Trimethylolpropaanmonoacrylaat
25750	007024-09-1	1,1,1-Trimethylolpropaanmonomethacrylaat
25870	000107-39-1	2,4,4-Trimethyl-1-penteen
25990	000689-97-4	Vinylacetyleen
26020	001484-13-5	N-Vinylcarbazol
26080		Vinylethers van eenwaardige verzadigde alifatische alcoholen (C 2-C 18)

BIJLAGE V

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN IN DEEL B
WAARVAN DE KOLOM „BEPERKINGEN” WORDT AANGEPAST

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
26140	000075-38-7	Vinylideenfluoride	SML = NA (DG = 0,05 mg/kg)

BIJLAGE VI

LIJST VAN MONOMEREN EN ANDERE UITGANGSSTOFFEN DIE VAN DEEL B
NAAR DEEL A WORDEN OVERGEBRACHT

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen
(1)	(2)	(3)	(4)
10630	000079-06-1	Acrylamide	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
12280	002035-75-8	Adipinezuuranhydride	
12670	002855-13-2	1-Amino-3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexaan	SML = 6 mg/kg
12970	004196-95-6	Azelaïnezuuranhydride	
15250	000110-60-1	1,4-Diaminobutaan	
18070	000108-55-4	Glutaarzuuranhydride	
18250	000115-28-6	Hexachloorendomethyleentetrahydroftaalzuur	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
18280	000115-27-5	Hexachloorendomethyleentetrahydroftaalzuuranhydride	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
18430	000116-15-4	Hexafluorpropyleen	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
21190	000868-77-9	Ethyleenglycolmonomethacrylaat	
21940	000924-42-5	N-Methylolacrylamide	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
23200	000088-99-3	o-Ftaalzuur	
23230	000131-17-9	Diallylftalaat	SML = NA (DG = 0,01 mg/kg)
24430	002561-88-8	Sebacinezuuranhydride	
24850	000108-30-5	Barnsteenzuuranhydride	