

FEDERALE OVERHEIDS DIENST VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU

N. 2006 — 3460

[C — 2006/22726]

5 JULI 2006. — Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 3 juli 2005, betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen

ALBERT II, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 24 januari 1977 betreffende de bescherming van de gezondheid van de verbruikers op het stuk van de voedingsmiddelen en andere producten, inzonderheid op artikel 3, 2°, a), vervangen bij de wet van 22 maart 1989, en op artikel 3, 5°;

Gelet op het koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen;

Gelet op de richtlijn 2005/79/EG van de Commissie van 18 november 2005 tot wijziging van richtlijn 2002/72/EG inzake materialen en voorwerpen van kunststof, bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen;

Gelet op het advies nr. 40.096/3 van de Raad van State, gegeven op 3 april 2006, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. De bijlage van het koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij dit besluit.

Art. 2. Artikel 3 van hetzelfde besluit wordt aangevuld met een § 6, luidend als volgt :

« § 6. Pvc-pakkingen die geëpoxydeerde sojaolie bevatten met referentienummer 88640 in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 2, deel A, die worden gebruikt voor het afdichten van glazen recipiënten die volledige zuigelingenvoeding en opvolgzugelingenvoeding bevatten of die bewerkte voedingsmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters bevatten, als omschreven in het koninklijk besluit van 18 februari 1991 betreffende voedingsmiddelen bestemd voor bijzondere voeding, die vóór 19 november 2006 zijn aangevuld en die voldoen aan de beperkingen en/of specificaties van bijlage, hoofdstuk 1, lijst 2, deel A, mogen verder in de handel worden gebracht, mits de afvuldatum op de materialen en voorwerpen wordt vermeld.

De afvuldatum mag worden vervangen door een andere vermelding, op voorwaarde dat aan de hand van die vermelding de afvuldatum kan worden vastgesteld. Op verzoek wordt de afvuldatum bekendgemaakt aan de bevoegde autoriteiten en aan elke persoon die de vereisten van dit besluit handhaaft.

Het eerste en tweede lid zijn van toepassing onverminderd het koninklijk besluit van 13 september 1999 betreffende de etikettering van voorverpakte voedingsmiddelen. » .

Art. 3. De overtredingen van de bepalingen van dit besluit worden opgespoord en vastgesteld overeenkomstig de bepalingen van het koninklijk besluit van 22 februari 2001 houdende organisatie van de controles die worden verricht door het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen en tot wijziging van de diverse wettelijke bepalingen.

De overtredingen van de bepalingen van dit besluit worden gestraft overeenkomstig de wet van 24 januari 1977 betreffende de bescherming van de gezondheid van de verbruikers op het stuk van voedingsmiddelen en andere producten.

SERVICE PUBLIC FEDERAL SANTE PUBLIQUE,
SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE
ET ENVIRONNEMENT

F. 2006 — 3460

[C — 2006/22726]

5 JUILLET 2006. — Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 3 juillet 2005, relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires

ALBERT II, Roi des Belges,
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 24 janvier 1977 relative à la protection de la santé des consommateurs en ce qui concerne les denrées alimentaires et les autres produits, notamment l'article 3, 2°, a), remplacé par la loi du 22 mars 1989, et l'article 3, 5°;

Vu l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires;

Vu la directive 2005/79/CE de la Commission du 18 novembre 2005 portant modification de la directive 2002/72/CE concernant les matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires;

Vu l'avis n° 40.096/3 du Conseil d'Etat, donné le 3 avril 2006, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de Notre Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. L'annexe de l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires est modifié conformément à l'annexe du présent arrêté.

Art. 2. L'article 3 du même arrêté est complété d'un § 6 rédigé comme suit :

« § 6. Les joints en PVC contenant de l'huile de soja époxydée, qui porte le numéro de référence 88640 à l'annexe, chapitre 1^{er}, liste 2, section A, utilisés pour assurer l'étanchéité de pots en verre contenant des préparations pour nourrissons, des préparations de suite ou contenant des préparations à base de céréales et des aliments pour bébés destinés aux nourrissons et enfants en bas âge telles que définies dans l'arrêté royal du 18 février 1991 relatif aux denrées alimentaires destinées à une alimentation particulière, remplis avant le 19 novembre 2006, qui sont conformes aux restrictions et/ou aux spécifications prévues à l'annexe, chapitre 1, liste 2, section A, peuvent continuer à être mis sur le marché sous réserve que la date de remplissage apparaisse sur les matériaux et objets concernés.

La date de remplissage peut être remplacée par une autre indication, à condition que ladite indication permette d'identifier la date de remplissage. Sur demande, la date de remplissage est communiquée aux autorités compétentes et à toute personne veillant à l'application des dispositions du présent arrêté.

Les premier et second alinéas s'appliquent sans préjudice de l'arrêté royal du 13 septembre 1999 relatif à l'étiquetage des denrées alimentaires préemballées. » .

Art. 3. Les infractions aux dispositions du présent arrêté sont recherchées et poursuivies conformément aux dispositions de l'arrêté royal du 22 février 2001 organisant les contrôles effectués par L'Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire et modifiant diverses dispositions légales.

Les infractions aux dispositions du présent arrêté sont punies conformément à la loi du 24 janvier 1977 relative à la protection de la santé des consommateurs en ce qui concerne les denrées alimentaires et les autres produits.

Art. 4. Bij wijze van overgangsbepaling, mogen de materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen die voldoen aan de bestaande wetgeving op het ogenblik van de inwerkingtreding van dit besluit, gefabriceerd en/of in de handel worden gebracht tot 19 november 2007.

Art. 5. Dit besluit treedt in werking op 19 november 2006.

Art. 6. Onze Minister bevoegd voor Volksgezondheid is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 5 juli 2006.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
R. DEMOTTE

Art. 4. Par mesure transitoire, les matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires conformes au moment de l'entrée en vigueur du présent arrêté peuvent encore être fabriqués et/ou commercialisés jusqu'au 19 novembre 2007.

Art. 5. Le présent arrêté entre en vigueur le 19 novembre 2006.

Art. 6. Notre Ministre qui a la Santé publique dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 5 juillet 2006.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
R. DEMOTTE

Bijlage

I) Bijlage, hoofdstuk 1, lijst 1 van koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen wordt als volgt gewijzigd :

1. Punt 2 van de algemene inleiding wordt vervangen door :

« 2. De volgende stoffen worden niet opgenomen, ook als zij bewust worden gebruikt en worden toegelaten :

a) aluminium-, ammonium-, calcium-, ijzer-, magnesium-, kalium- en natriumzouten (met inbegrip van dubbelzouten en zure zouten) van de toegelaten zuren, fenolen en alcoholen. In de lijst zijn echter namen opgenomen als "... zuur, zouten" of "... zuren, zouten" als het desbetreffende vrije zuur of de desbetreffende vrije zuren niet wordt of worden genoemd;

b) zinkzouten (met inbegrip van dubbelzouten en zure zouten) van de toegelaten zuren, fenolen en alcoholen. Voor deze zouten is een groeps-SML = 25 mg/kg (uitgedrukt als Zn) van toepassing. Dezelfde beperking voor Zn geldt voor :

i) stoffen die in de lijst zijn opgenomen onder namen als "... zuur, zouten" of "... zuren, zouten" als het desbetreffende vrije zuur of de desbetreffende vrije zuren niet wordt of worden genoemd,

ii) stoffen als bedoeld in noot 38 van bijlage, hoofdstuk 1, lijst 5. »

2. Punt 3, laatste lid van de algemene inleiding wordt vervangen door :

« Materialen en voorwerpen die de onder a), b) en c) genoemde verbindingen bevatten, dienen te voldoen aan de eisen die z'n vastgelegd in artikel 3 in verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 27 oktober 2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen en houdende intrekking van de Richtlijnen 80/590/EEG en 89/109/EEG. »

3. Deel A wordt als volgt gewijzigd :

a) In de tabel worden in numerieke volgorde de volgende regels ingevoegd :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"11005	012542-30-2	Dicyclopentenylacrylaat	QMA = 0,05 mg/6 dm ²
11500	000103-11-7	2-Ethylhexylacrylaat	SML = 0,05 mg/kg
12786	000919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilaan	Extraheerbaar restgehalte van 3-aminopropyltriethoxysilaan minder dan 3 mg/kg vulstof. Alleen voor gebruik voor de reactieve oppervlaktebehandeling van anorganische vulstoffen
13317	132459-54-2	N,N'-Bis[4-(ethoxycarbonyl)fenyl]-1,4,5,8-nafaleentetracarboxydiimide	SML = 0,05 mg/kg. Zuiverheid > 98,1 % (m/m). Alleen voor gebruik als comonomer (max. 4 %) voor polyesters (PET, PBT)
14260	000502-44-3	Caprolacton	SML = 0,05 mg/kg (uitgedrukt als de som van caprolacton en 6-hydroxyhexaanzuur)
16955	000096-49-1	Ethyleencarbonaat	Restgehalte = 5 mg/kg hydrogel bij een verhouding van 1 kg levensmiddel op ten hoogste 10 g hydrogel. Het hydrolysaat bevat ethyleenglycol met een SML = 30 mg/kg
21370	010595-80-9	2-Sulfoethylmethacrylaat	QMA = NA (DG = 0,02 mg/6 dm ²).
22210	000098-83-9	alfa-Methylstyreen	SML = 0,05 mg/kg
22932	001187-93-5	Perfluormethyl-perfluorvinylether	SML = 0,05 mg/kg. Alleen voor gebruik voor anti-kleefcoatings.
24903	068425-17-2	Stropen, gehydrolyseerd zet-meel, gehydrogeneerd	Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
25540	000528-44-9	Trimellietzuur	SML(T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾
25550	000552-30-7	Trimellietzuuranhydride	SML(T) = 5mg/kg ⁽³⁵⁾ (uitgedrukt als trimellietzuur)"

b) In de volgende regels wordt de inhoud van de kolommen « CAS-nr. » en "Beperkingen en/of specificaties" vervangen door :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"10690	000079-10-7	Acrylzuur	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10750	002495-35-4	Benzylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10780	000141-32-2	n-Butylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10810	002998-08-5	sec-Butylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10840	001663-39-4	tert-Butylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11470	000140-88-5	Ethylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11590	000106-63-8	Isobutylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11680	000689-12-3	Isopropylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11710	000096-33-3	Methylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11830	000818-61-1	Ethyleenglycolmonoacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11890	002499-59-4	n-Octylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11980	000925-60-0	Propylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
13510	001675-54-3	2,2-Bis(4-hydroxyfenyl)propaan-bis(2,3-epoxypropyl)ether (=BADGE)	Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1895/2005 van de Commissie van 18 november 2005 inzake de beperking van het gebruik van bepaalde epoxyderivaten in materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen
13720	000110-63-4	1,4-Butaandiol	SML(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
20020	000079-41-4	Methacrylzuur	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20080	002495-37-6	Benzylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20110	000097-88-1	Butylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20140	002998-18-7	sec-Butylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20170	000585-07-9	tert-Butylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20890	000097-63-2	Ethylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21010	000097-86-9	Isobutylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21100	004655-34-9	Isopropylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21130	000080-62-6	Methylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21190	000868-77-9	Ethyleenglycolmonomethylacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21280	002177-70-0	Fenylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21340	002210-28-8	Propylmethacrylaat	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21460	000760-93-0	Methacrylzuuranhydride	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
24190	008050-09-7	Houthars	Zie « Colofonium » (Ref.nr. 24100)"

c) De volgende regel wordt geschrapt :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"11000	050976-02-8	Dicyclopentadienylacrylaat	QMA = 0,05 mg/6 dm ² "

3. In deel B worden de volgende regels geschrapt :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"11500	000103-11-7	2-Ethylhexylacrylaat	
14260	000502-44-3	Caprolacton	
21370	010595-80-9	2-Sulfoethylmethacrylaat	
22210	000098-83-9	alfa-Methylstyreen	
25540	000528-44-9	Trimellietzuur	QM(T) = 5 mg/kg in EP
25550	000552-30-7	Trimellietzuuranhydride	QM(T) = 5 mg/kg in EP (uitgedrukt als trimellietzuur)"

II) Bijlage, hoofdstuk 1, lijst 2 van koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen wordt als volgt gewijzigd :

1. Punt 2 van de algemene inleiding wordt vervangen door :

« 2. De volgende stoffen worden niet opgenomen, ook als zij bewust worden gebruikt en worden toegelaten :

a) aluminium-, ammonium-, calcium-, ijzer-, magnesium-, kalium- en natriumzouten (met inbegrip van dubbelzouten en zure zouten) van de toegelaten zuren, fenolen en alcoholen. In de lijst zijn echter namen opgenomen als "... zuur, zouten" of "... zuren, zouten" als het desbetreffende vrije zuur of de desbetreffende vrije zuren niet wordt of worden genoemd;

b) zinkzouten (met inbegrip van dubbelzouten en zure zouten) van de toegelaten zuren, fenolen en alcoholen. Voor deze zouten is een groeps-SML = 25 mg/kg (uitgedrukt als Zn) van toepassing. Dezelfde beperking voor Zn geldt voor :

i) stoffen die in de lijst zijn opgenomen onder namen als "... zuur, zouten" of "... zuren, zouten" als het desbetreffende vrije zuur of de desbetreffende vrije zuren niet wordt of worden genoemd,

ii) stoffen als bedoeld in noot 38 van bijlage, hoofdstuk 1, lijst 5. »

2. Punt 3, laatste lid van de algemene inleiding wordt vervangen door

« Materialen en voorwerpen die de onder a) en b) genoemde verbindingen bevatten, dienen te voldoen aan de eisen die z?n vastgelegd in artikel 3 van verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 27 oktober 2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen en houdende intrekking van de Richtlijnen 80/590/EEG en 89/109/EEG. »

3. Deel A wordt als volgt gewijzigd :

a) De volgende regels worden in numerieke volgorde ingevoegd :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"30340	330198-91-9	12-(Acetoxy)stearinezuur, 2,3-bis(acetoxy)propylester	
30401	-	Geacetyleerde mono- en diglyceriden van vetzuren	
31542	174254-23-0	Acrylzuur, methylester, telomeer met 1-dodecaanthiol, C ₁₆ -C ₁₈ -alkylesters	QM = 0,5 % (m/m) in EP
43480	064365-11-3	Houtskool, geactiveerd	Volgens specificatie in Bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6, deel B
62245	012751-22-3	IJzerfosfide	Alleen voor PET-polymeren en -copolymeren
64990	025736-61-2	Maleïnezuuranhydride-styreen, copolymer, natriumzout	Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
66905	000872-50-4	N-Methylpyrrolidon	
66930	068554-70-1	Methylsilsesquioxaan	Restmonomeer in methylsilsesquioxaan : < 1mg methyltrimethoxysilaan/kg methylsilsesquioxaan
67155	-	Mengsel van 4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5-methyl-2-benzoxazolyl)stilbeen, 4,4'-bis(2-benzoxazolyl)stilbeen en 4,4'-bis(5-methyl-2-benzoxazolyl)stilbeen	Ten hoogste 0,05 % m/m (hoeveelheid gebruikte stof/hoeveelheid formulering) Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
76415	019455-79-9	Pimelinezuur, calciumzout	
76815	-	Polyester van adipinezuur met glycerol of pentaerytritol, esters met onveraktte C ₁₂ -C ₂₂ -vetzuren met een even aantal koolstofatomen	Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
76845	031831-53-5	Polyester van 1,4-butaandiol met caprolacton	Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
77370	070142-34-6	Polyethyleenglycol-30-dipolyhydroxystearaat	
79600	009046-01-9	Polyethyleenglycoltridecyletherfosfaat	SML = 5 mg/kg. Alleen voor materialen en voorwerpen bestemd om met waterige voedingsmiddelen in aanraking te komen. Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6
80000	009002-88-4	Polyethyleenwas	
81060	009003-07-0	Polypropyleenwas"	

b) In de volgende regels wordt de inhoud van de kolommen «Naam» en "Beperkingen en/of specificaties" vervangen door :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"30080	004180-12-5	Koperacetaat	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
35760	001309-64-4	Antimoontrioxide	SML = 0,04 mg/kg ⁽³⁹⁾ (uitgedrukt als antimoon)
40580	000110-63-4	1,4-Butaandiol	SML(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
42320	007492-68-4	Kopercarbonaat	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
45195	007787-70-4	Koperbromide	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
45200	001335-23-5	Koperjodide	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
53610	054453-03-1	Koperethyleendiaminetetraacetaat	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
81515	087189-25-1	Poly(zinkglycerolaat)	SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (als zink)
81760	-	Poeders, schilfers en vezels van brons, koper, messing, roestvast staal en tin en legeringen van koper, tin en ijzer	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
88640	008013-07-08	Sojaolie, geëpoxydeerd	SML= 60 mg/kg. Voor pvc-pakkingen die worden gebruikt voor het afdichten van glazen recipiënten die volledige zuigelingenvoeding en opvolgzuigelingenvoeding bevatten of die bewerkte voedingsmiddelen op basis van granen en babyvoeding voor zuigelingen en peuters bevatten, als omschreven in koninklijk besluit van 18 februari 1991 betreffende voedingsmiddelen bestemd voor bijzondere voeding, wordt de SML evenwel verlaagd tot 30 mg/kg.
89200	007617-31-4	Koperstearaat	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
92030	010124-44-4	Kopersulfaat	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (uitgedrukt als koper)
96190	020427-58-1	Zinkhydroxide	SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (als zink)
96240	001314-13-2	Zinkoxide	SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (als zink)
96320	001314-98-3	Zinksulfide	SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (als zink)"

c) De volgende regels worden geschrapt :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"30400	-	Acetoglyceriden	
38320	005242-49-9	4-(2-Benzoxazolyl)-4'-(5-methyl-2-benzoxazolyl)stilbeen	Volgens specificatie in bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6"

4. Deel B wordt als volgt gewijzigd :

a) De volgende regels worden in numerieke volgorde ingevoegd :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"31500	025134-51-4	Acryluur, 2-ethylhexylacrylaat, copolymer	SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ (uitgedrukt als acryluur) en SML = 0,05 mg/kg (uitgedrukt als ethylhexylacrylaat)
38505	351870-33-2	cis-endo-Bicyclo[2.2.1]heptaan-2,3-dicarbonzuur, dinatriumzout	SML = 5 mg/kg. Niet voor gebruik met polyethyleen dat in aanraking komt met zure levensmiddelen. Zuiverheid = 96 %
38940	110675-26-8	2,4-Bis(dodecylthiomethyl)-6-methylfenol	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
49595	057583-35-4	Dimethyltin-bis(ethylhexylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (uitgedrukt als tin)
63940	008062-15-5	Ligninesulfonzuur	SML= 0,24 mg/kg en alleen voor gebruik als dispergeermiddel voor kunststofdispersies

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
66350	085209-93-4	2,2'-Methyleenbis(4,6-di-tert-butylfenyl)lithiumfosfaat	SML = 5 mg/kg en SML(T)= 0,6 mg/kg ⁽⁸⁾ (uitgedrukt als lithium)
67515	057583-34-3	Monomethyltin-tris(ethylhexylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (uitgedrukt als tin)
69160	014666-94-5	Oliezuur, kobaltzout	SML(T) = 0,05 mg/kg ⁽¹⁴⁾ (uitgedrukt als kobalt).
76681	-	Polycyclopentadien, gehydrogeneerd	SML = 5 mg/kg ⁽¹⁾
85950	037296-97-2	Magnesiumnatriumfluoridesilicaat	SML = 0,15 mg/kg (uitgedrukt als fluoride). Alleen voor gebruik in lagen van meerlagige materialen die niet direct in aanraking komen met levensmiddelen
95265	227099-60-7	1,3,5-Tris(4-benzoylfenyl) benzeen	SML = 0,05 mg/kg"

b) In de volgende regels wordt de inhoud van de kolommen « Naam » en "Beperkingen en/of specificaties" vervangen door :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"40020	110553-27-0	2,4-Bis(octylthiomethyl)-6-methylfenol	SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
50160	-	Di-n-octyltin-bis(n-alkyl(C10-C16)mercaptoacetaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50240	010039-33-5	Di-n-octyltin-bis(2-ethylhexylmaleaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50320	015571-58-1	Di-n-octyltin-bis(2-ethylhexylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50360	-	Di-n-octyltin-bis(ethylmaleaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50400	033568-99-9	Di-n-octyltin-bis(isooctylmaleaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50480	026401-97-8	Di-n-octyltin-bis(isooctylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50560	-	Di-n-octyltin-1,4-butaandiol-bis(mercaptoacetaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50640	003648-18-8	Di-n-octyltindilauraat	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50720	015571-60-5	Di-n-octyltindimaleaat	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50800	-	Di-n-octyltindimaleaat, veresterd	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50880	-	Di-n-octyltindimaleaat, polymeren (n = 2-4)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
50960	069226-44-4	Di-n-octyltin-ethyleenglycol-bis(mercaptoacetaat)	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
51040	015535-79-2	Di-n-octyltinmercaptoacetaat	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
51120	-	Di-n-octyltin-thiobenzoaat-2-ethylhexylmercaptoacetaat	SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (uitgedrukt als tin)
67180	-	Mengsel van (50 % m/m) n-decyl-n-octylftalaat, (25 % m/m) di-n-decylftalaat, (25 % m/m) di-n-octylftalaat.	SML = 5 mg/kg (1)"

c) De volgende regel wordt geschrapt :

Ref.-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
"76680	068132-00-3	Polycyclopentadien, gehydrogeneerd	SML = 5 mg/kg ^{(1)"}

III) Bijlage, hoofdstuk 1, lijst 5 van koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen wordt gewijzigd als volgt :

1. De noten (8), (14) en (16) worden vervangen door :

« (8) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 38000, 42400, 64320, 66350, 67896, 73040, 85760, 85840, 85920 en 95725 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden.

(14) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 44960, 68078, 69160, 82020 en 89170 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden.

(16) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 49595, 49600, 67520, 67515 en 83599 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden. »

2. De volgende noten worden toegevoegd :

« (35) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 25540 en 25550 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden.

(36) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 10690, 10750, 10780, 10810, 10840, 11470, 11590, 11680, 11710, 11830, 11890, 11980 en 31500 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden.

(37) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 20020, 20080, 20110, 20140, 20170, 20890, 21010, 21100, 21130, 21190, 21280, 21340 en 21460 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden.

(38) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 81515, 96190, 96240 and 96320 genoemde stoffen alsook zinkzouten (met inbegrip van dubbelzouten en zure zouten) van de toegelaten zuren, fenolen en alcoholen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden. Dezelfde limiet voor Zn geldt voor de stoffen die in de lijst zijn opgenomen onder namen als "... zuur, zouten" of "... zuren, zouten" als het desbetreffende vrije zuur of de desbetreffende vrije zuren niet wordt of worden genoemd,

(39) De migratielimiet mag bij zeer hoge temperatuur worden overschreden.

(40) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de referentienummers 38940 en 40020 genoemde stoffen de desbetreffende limiet niet mag overschrijden. »

IV) Bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6 van koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen wordt gewijzigd als volgt :

1. In bijlage, hoofdstuk 1, lijst 6, deel B worden de volgende regels in numerieke volgorde ingevoegd :

Ref.-nr.	ANDERE SPECIFICATIES
"24903	Stropen, gehydrolyseerd zetmeel, gehydrogeneerd Overeenkomstig de zuiverheidseisen voor maltitolstroop E 965(ii) (koninklijk besluit van 14 juli 1997 betreffende zuiverheidseisen voor additieven die in voedingsmiddelen mogen worden gebruikt)
43480	Houtskool, geactiveerd Alleen voor gebruik in PET met maximaal 10 mg/kg polymeer. Dezelfde zuiverheidseisen als voor carbo medicinalis (E 153), als vastgesteld in het koninklijk besluit van 14 juli 1997 betreffende zuiverheidseisen voor additieven die in voedingsmiddelen mogen worden gebruikt, met uitzondering van het asgehalte, dat maximaal 10 % (m/m) kan bedragen.
64990	Maleïnezuuranhidride-styreen, copolymeer, natriumzout Molecuulgewicht-fractie < 1000 is lager dan 0,05 % (m/m)
67155	Mengsel van 4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5-methyl-2-benzoxazolyl)stilbeen, 4,4'-bis(2-benzoxazolyl)stilbeen en 4,4'-bis(5-methyl-2-benzoxazolyl)stilbeen Mengsel verkregen bij het vervaardigingsproces in de typische verhouding van (58-62 %) : (23-27 %) : (13-17 %).
76845	Polyester van 1,4-butaandiol met caprolacton Molecuulgewicht-fractie < 1000 is lager dan 0,05 % (m/m)
76815	Polyester van adipinezuur met glycerol of pentaerytritol, esters met onverstakte C12-C22-vetzuren met een even aantal koolstofatomen Molecuulgewicht-fractie < 1000 is lager dan 5 % (m/m)
79600	Polyethyleenglycoltridecyletherfosfaat Polyethyleenglycol (EO≤11)-tridecyletherfosfaat (mono- en dialkylester) met maximaal 10 % polyethyleenglycol (EO≤11)-tridecylether"

Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 5 juli 2006, tot wijziging van het koninklijk besluit van 3 juli 2005 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
R. DEMOTTE

Annexe

I) L'annexe, chapitre 1, liste 1 de l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires est modifiée comme suit :

1. Le point 2 de l'introduction générale est remplacé par le texte suivant :

« 2. Les substances suivantes ne sont pas incluses même si elles sont utilisées intentionnellement et sont autorisées :

a) les sels (y compris les sels doubles et les sels acides) d'aluminium, d'ammonium, de calcium, de fer, de magnésium, de potassium et de sodium des acides, phénols ou alcools autorisés. Cependant, les dénominations contenant «acide(s)..., sels» figurent dans les listes si l'acide ou les acides libres correspondants n'y figurent pas;

b) les sels (y compris les sels doubles et les sels acides) de zinc des acides, phénols ou alcools autorisés. Pour lesdits sels, une LMS de groupe = 25 mg/kg (exprimé en Zn) s'applique. La restriction prévue pour le Zn s'applique également :

i) aux substances dont les dénominations contiennent «acide(s)..., sels» et qui figurent dans les listes si l'acide ou les acides libres correspondants n'y figurent pas;

ii) aux substances visées à la note 38 de l'annexe, chapitre 1, liste 5. »

2. Le point 3, dernier alinéa de l'introduction générale est remplacé par le texte suivant :

« Les matériaux et objets qui contiennent les substances indiquées sous a), b) et c) doivent satisfaire aux exigences de l'article 3 du règlement (CE) N° 1935/2004 du Parlement européen et du Conseil du 27 octobre 2004 concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires et abrogeant les directives 80/590/CEE et 89/109/CEE. »

3. La section A est modifiée comme suit :

a) Les lignes suivantes sont insérées dans le tableau par ordre numérique :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"11005	012542-30-2	Acrylate de dicyclopentényle	QMS = 0,05 mg/6 dm ²
11500	000103-11-7	Acrylate de 2-éthylhexyle	LMS = 0,05 mg/kg
12786	000919-30-2	3-Aminopropyltriéthoxysilane	La teneur résiduelle extractible en 3-aminopropyltriéthoxysilane doit être inférieure à 3 mg/kg de charge. À employer uniquement dans le traitement visant à renforcer la réactivité de surface des charges inorganiques.
13317	132459-54-2	N,N'-Bis[4-(éthoxycarbonyl)phényl]-1,4,5,8-naphthalènetétracarboxydiimide	LMS = 0,05 mg/kg. Pureté > 98,1 % (p/p). À employer uniquement comme comonomère (max. 4 %) pour les polyesters (PET, PBT)
14260	000502-44-3	Caprolactone	LMS = 0,05 mg/kg (exprimé en somme de la caprolactone et de l'acide 6-hydroxyhexanoïque)
16955	000096-49-1	Carbonate d'éthylène	Teneur résiduelle = 5 mg/kg d'hydrogel, utilisé dans un rapport maximal de 10 g d'hydrogel pour 1 kg d'aliments. L'hydrolysat contient de l'éthylène glycol dont la LMS = 30 mg/kg
21370	010595-80-9	Méthacrylate de 2-sulfoéthyle	QMS = ND (LD = 0,02 mg/6 dm ²)
22210	000098-83-9	alpha-Méthylstyrène	LMS = 0,05 mg/kg
22932	001187-93-5	Ether perfluorométhylperfluorovinylique	LMS = 0,05 mg/kg. À employer uniquement pour les revêtements antiadhérents.
24903	068425-17-2	Sirops hydrogénés issus d'amidon hydrolysé	Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
25540	000528-44-9	Acide trimellitique	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾
25550	000552-30-7	Anhydride trimellitique	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾ (exprimé en acide trimellitique)"

b) Dans les lignes suivantes, le contenu des colonnes "N° CAS" et "Restrictions et/ou spécifications" est remplacé par le texte suivant :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"10690	000079-10-7	Acide acrylique	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10750	002495-35-4	Acrylate de benzyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10780	000141-32-2	Acrylate de n-butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10810	002998-08-5	Acrylate de sec-butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10840	001663-39-4	Acrylate de tert-butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11470	000140-88-5	Acrylate d'éthyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11590	000106-63-8	Acrylate d'isobutyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11680	000689-12-3	Acrylate d'isopropyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11710	000096-33-3	Acrylate de méthyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11830	000818-61-1	Monoacrylate d'éthylène glycol	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11890	002499-59-4	Acrylate de n-octyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11980	000925-60-0	Acrylate de propyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
13510	001675-54-3	Ether bis(2,3-époxypropyléne) du 2,2-bis(4-hydroxyphénol)propane (=BADGE)	Conformément au règlement (CE) n° 1895/2005 de la Commission du 18 novembre 2005 concernant la limitation de l'utilisation de certains dérivés époxydiques dans les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires
13720	000110-63-4	1,4-Butanediol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
20020	000079-41-4	Acide méthacrylique	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20080	002495-37-6	Méthacrylate de benzyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20110	000097-88-1	Méthacrylate de butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20140	002998-18-7	Méthacrylate de sec-butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20170	000585-07-9	Méthacrylate de tert-butyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20890	000097-63-2	Méthacrylate d'éthyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21010	000097-86-9	Méthacrylate d'isobutyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21100	004655-34-9	Méthacrylate d'isopropyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21130	000080-62-6	Méthacrylate de méthyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21190	000868-77-9	Monométhacrylate d'éthylène glycol	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21280	002177-70-0	Méthacrylate de phényle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21340	002210-28-8	Méthacrylate de propyle	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21460	000760-93-0	Anhydride méthacrylique	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
24190	008050-09-7	Résine de bois	Voir «colophane» (n° réf. 24100)"

c) La ligne suivante est supprimée :

N° Réf.	Numéro CAS	Nom	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"11000	050976-02-8	Acrylate de dicyclopentadiényle	QMS = 0,05 mg/6 dm ² "

3. A la section B, les lignes suivantes sont supprimées :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"11500	000103-11-7	Acrylate de 2-éthylhexyle	
14260	000502-44-3	Caprolactone	
21370	010595-80-9	Méthacrylate de 2-sulfoéthyle	
22210	000098-83-9	alpha-Méthylstyrène	
25540	000528-44-9	Acide trimellitique	QM(T) = 5 mg/kg de PF
25550	000552-30-7	Anhydride trimellitique	QM(T) = 5mg/kg de PF (exprimé en acide trimellitique)"

II) L'annexe, chapitre 1, liste 2 de l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires est modifiée comme suit :

1. Le point 2 de l'introduction générale est remplacé par le texte suivant :

« 2. Les substances suivantes ne sont pas incluses même si elles sont utilisées intentionnellement et sont autorisées :

a) les sels (y compris les sels doubles et les sels acides) d'aluminium, d'ammonium, de calcium, de fer, de magnésium, de potassium et de sodium des acides, phénols ou alcools autorisés. Cependant, les dénominations contenant « acide(s)..., sels » figurent dans les listes si l'acide ou les acides libres correspondants n'y figurent pas;

b) les sels (y compris les sels doubles et les sels acides) de zinc des acides, phénols ou alcools autorisés. Pour lesdits sels, une LMS de groupe = 25 mg/kg (exprimé en Zn) s'appliquent. La restriction prévue pour le Zn s'applique également :

i) aux substances dont les dénominations contiennent « acide(s)..., sels » et qui figurent dans les listes si l'acide ou les acides libres correspondants n'y figurent pas;

ii) aux substances visées à la note 38 de l'annexe, chapitre 1, liste 5. »

2. Le point 3, dernier alinéa de l'introduction générale est remplacé par le texte suivant :

« Les matériaux et objets qui contiennent les substances indiquées aux points *a*) et *b*) doivent satisfaire aux exigences de l'article 3 du règlement (CE) N° 1935/2004 du Parlement européen et du Conseil du 27 octobre 2004 concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires et abrogeant les directives 80/590/CEE et 89/109/CEE. »

3. La section A est modifiée comme suit :

a) Les lignes suivantes sont insérées par ordre numérique :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"30340	330198-91-9	12-(Acétoxy)stéarate de 2,3-bis(acétoxy)propyle	
30401	-	Mono- et diglycérides d'acides gras, acétylés	
31542	174254-23-0	Acrylate de méthyle, télomère avec le 1-dodécanethiol, esters d'alkyles en C ₁₆ - C ₁₈	QM = 0,5 % (p/p) dans le PF
43480	064365-11-3	Charbon actif	Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6, partie B
62245	012751-22-3	Phosphure de fer	Pour les polymères et copolymères de PET uniquement
64990	025736-61-2	Sel de sodium du copolymère du styrène et de l'anhydride maléique	Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
66905	000872-50-4	N-Méthylpyrrolidone	
66930	068554-70-1	Méthylsilsesquioxane	Monomère résiduel dans le méthylsilsesquioxane : <1 mg de méthyltriméthoxysilane/kg de méthylsilsesquioxane
67155	-	Mélange de 4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5-méthyl-2-benzoxazolyl)stilbène, de 4,4'-bis(2-benzoxazolyl)stilbène et de 4,4'-bis(5-méthyl-2-benzoxazolyl)stilbène	Pas plus de 0,05 % p/p (quantité de substance utilisée/quantité de la formulation). Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
76415	019455-79-9	Pimélate de calcium	
76815	-	Esters du polyester d'acide adipique avec le glycérol ou le pentaérythritol avec des acides gras linéaires à nombre pair d'atomes de carbone (entre C ₁₂ et C ₂₂)	Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
76845	031831-53-5	Polyester de 1,4-butanediol et caprolactone	Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
77370	070142-34-6	Polyéthylène glycol-30 dipolyhydroxystéarate	
79600	009046-01-9	Phosphate de polyéthylène glycol tridécyléther	LMS = 5 mg/kg. Pour les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des aliments aqueux uniquement. Conformément aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6
80000	009002-88-4	Cire de polyéthylène	
81060	009003-07-0	Cire de polypropylène	

b) Dans les lignes suivantes, le contenu des colonnes "Dénomination" et "Restrictions et/ou spécifications" est remplacé par le texte suivant :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"30080	004180-12-5	Acétate de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
35760	001309-64-4	Trioxyde d'antimoine	LMS = 0,04 mg/kg ⁽³⁹⁾ (exprimé en antimoine)
40580	000110-63-4	1,4-Butanediol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
42320	007492-68-4	Carbonate de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
45195	007787-70-4	Bromure de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
45200	001335-23-5	Iodure de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
53610	054453-03-1	Ethylènediaminetétraacétate de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
81515	087189-25-1	Poly(glycérolate de zinc)	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimé en zinc)
81760	-	Poudres, écailles et fibres de laiton, de bronze, de cuivre, d'acier inoxydable, d'étain, et alliages de cuivre, d'étain et de fer	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
88640	008013-07-08	Huile de soja époxydée	LMS = 60 mg/kg. Cependant, dans le cas des joints en PVC utilisés pour assurer l'étanchéité des pots en verre contenant des préparations pour nourrissons, des préparations de suite ou contenant des préparations à base de céréales et des aliments pour bébés destinés aux nourrissons et enfants en bas âge telles que définies dans l'arrêté royal du 18 février 1991 relatif aux denrées alimentaires destinées à une alimentation particulière, la LMS est réduite à 30 mg/kg.
89200	007617-31-4	Stéarate de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
92030	010124-44-4	Sulfate de cuivre	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimé en cuivre)
96190	020427-58-1	Hydroxyde de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimé en zinc)
96240	001314-13-2	Oxyde de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimé en zinc)
96320	001314-98-3	Sulfure de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimé en zinc)"

c) Les lignes suivantes sont supprimées :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"30400	-	Glycérides acétylés	
38320	005242-49-9	4-(2-Benzoxazolyl)-4'-(5-méthyl-2-benzoxazolyl)stilbène	Conforme aux spécifications indiquées à l'annexe, chapitre 1, liste 6"

4. La section B est modifiée comme suit :

a) Les lignes suivantes sont insérées par ordre numérique :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"31500	025134-51-4	Copolymère d'acide acrylique et d'acrylate de 2-éthylhexyle	LMS(T) = 6 mg/kg (exprimé en acide acrylique) et LMS = 0,05 mg/kg ⁽³⁶⁾ (exprimé en acrylate de 2-éthylhexyle)
38505	351870-33-2	Sel disodique de l'acide cis-endo-bicyclo[2.2.1]heptane-2,3-dicarboxylique	LMS = 5 mg/kg. À ne pas employer avec du polyéthylène en contact avec des aliments acides. Pureté = 96 %
38940	110675-26-8	2,4-Bis(dodecylthiométhyl)-6-méthylphénol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
49595	057583-35-4	Bis(éthylhexyl thioglycolate) de diméthylétain	LMS(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (exprimé en étain)
63940	008062-15-5	Acide lignosulfonique	LMS = 0,24 mg/kg et à employer uniquement comme dispersant pour dispersions plastiques
66350	085209-93-4	Phosphate de 2,2'-méthylènebis(4,6-di-tert-butylphényl)lithium	LMS = 5 mg/kg et LMS(T) = 0,6 ⁽⁸⁾ (exprimé en lithium)
67515	057583-34-3	Tris(éthylhexyl thioglycolate) de monométhylétain	LMS(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (exprimé en étain)
69160	014666-94-5	Oléate de cobalt	LMS(T) = 0,05 mg/kg ⁽¹⁴⁾ (exprimé en cobalt).
76681	-	Polycyclopentadiène, hydrogéné	LMS = 5 mg/kg ⁽¹⁾

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
85950	037296-97-2	Silicate de magnésium-sodium-fluorure	LMS = 0,15 mg/kg (exprimé en fluorure). À employer uniquement dans des couches de matériaux multicouches n'entrant pas en contact direct avec les aliments.
95265	227099-60-7	1,3,5-Tris(4-benzoylphényl)benzène	LMS = 0,05 mg/kg"

b) Dans les lignes suivantes, le contenu des colonnes "Dénomination" et "Restrictions et/ou spécifications" est remplacé par le texte suivant :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"40020	110553-27-0	2,4-Bis(octylthiométhyl)-6-méthylphénol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
50160	-	Bis[n-alkyle(C10-C16) thioglycolate] de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50240	010039-33-5	Bis(2-éthylhexyle maléate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50320	015571-58-1	Bis(2-éthylhexyle thioglycolate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50360	-	Bis(éthyle maléate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50400	033568-99-9	Bis(isooctyle maléate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50480	026401-97-8	Bis(isooctyle thioglycolate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50560	-	1,4-Butanediol bis(thioglycolate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50640	003648-18-8	Dilaurate de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50720	015571-60-5	Dimaléate de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50800	-	Dimaléate de di-n-octylétain estérifié	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50880	-	Dimaléate de di-n-octylétain, polymères (n = 2-4)	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
50960	069226-44-4	Ethylène glycol bis(thioglycolate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
51040	015535-79-2	Thioglycolate de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
51120	-	(Thiobenzoate) (2-éthylhexyle thioglycolate) de di-n-octylétain	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimé en étain)
67180	-	Mélange de phtalate de n-décyle n-octyle (50 % p/p), de phtalate de di-n-décyle (25 % p/p) et de phtalate de di-n-octyle (25 % p/p)	LMS = 5 mg/kg ^{(1)''}

c) La ligne suivante est supprimée :

N° Réf.	N° CAS	Dénomination	Restrictions et/ou spécifications
(1)	(2)	(3)	(4)
"76680	068132-00-3	Polycyclopentadiène, hydrogéné	LMS = 5 mg/kg ^{(1)''}

III) L' annexe, chapitre 1, liste 5 de l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires est modifiée comme suit :

1. Les notes (8), (14) et (16) sont remplacées par le texte suivant :

« (8) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 38000, 42400, 64320, 66350, 67896, 73040, 85760, 85840, 85920 et 95725.

(14) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 44960, 68078, 69160, 82020 et 89170.

(16) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 49595, 49600, 67520, 67515 et 83599. »

2. Les notes suivantes sont ajoutées :

« (35) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 25540 et 25550.

(36) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 10690, 10750, 10780, 10810, 10840, 11470, 11590, 11680, 11710, 11830, 11890, 11980 et 31500.

(37) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 20020, 20080, 20110, 20140, 20170, 20890, 21010, 21100, 21130, 21190, 21280, 21340 et 21460.

(38) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 81515, 96190, 96240 et 96320 ainsi que des sels (y compris les sels doubles et les sels acides) de zinc des acides, phénols ou alcools autorisés. La restriction prévue pour le Zn s'applique également aux dénominations qui contiennent "acide(s)..., sels" et qui figurent dans les listes si l'acide ou les acides libres correspondants n'y figurent pas.

(39) La limite de migration peut être dépassée à très haute température.

(40) LMS(T) signifie dans ce cas que la restriction ne doit pas être dépassée par la somme de la migration des substances visées aux numéros de référence 38940 et 40020. »

IV) L'annexe, chapitre 1, liste 6 de l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires est modifiée comme suit :

1. A l' annexe, chapitre 1, liste 6, partie B, les lignes suivantes sont insérées par ordre numérique :

N° Réf.	AUTRES SPECIFICATIONS
"24903	Sirops hydrogénés issus d'amidon hydrolysé Conformément aux critères de pureté établis pour le sirop de maltitol E 965 (ii) (Arrêté royal du 14 juillet 1997 relatif aux critères de pureté des additifs pouvant être utilisés dans les denrées alimentaires)
43480	Charbon actif A employer uniquement dans le PET et avec une quantité maximale de 10 mg/kg de polymère. Exigences en matière de pureté identiques à celles fixées pour le charbon végétal (E 153) par l'arrêté royal du 14 juillet 1997 relatif aux critères de pureté des additifs pouvant être utilisés dans les denrées alimentaires. Cela concerne aussi bien, à l'exception de la teneur en cendres qui peut atteindre 10 % (p/p).
64990	Sel de sodium du copolymère du styrène et de l'anhydride maléique Fraction Poid Moléculaire < 1000 inférieure à 0,05 % (p/p)
67155	Mélange de 4-(2-benzoxazolyl)-4'-(5-méthyl-2-benzoxazolyl)stilbène, de 4,4'-bis(2-benzoxazolyl)stilbène et de 4,4'-bis(5-méthyl-2-benzoxazolyl)stilbène Mélange habituellement obtenu, par le processus de fabrication, dans un rapport de (58-62 %) : (23-27 %) : (13-17 %).
76845	Polyester de 1,4-butanediol et caprolactone Fraction Poid Moléculaire < 1000 inférieure à 0,05 % (p/p)
76815	Esters du polyester d'acide adipique avec le glycérol ou le pentaérythritol avec des acides gras linéaires à nombre pair d'atomes de carbone (entre C12 et C22) Fraction Poid Moléculaire < 1000 inférieure à 5 % (p/p)
79600	Phosphate de polyéthylène glycol tridécylique Phosphate de polyéthylène glycol (OE ≤ 11) tridécylique (ester de mono- et dialkyle) avec une teneur maximale en polyéthylène glycol (OE ≤ 11) tridécylique de 10 %"

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 5 juillet 2006 modifiant l'arrêté royal du 3 juillet 2005 relatif aux matériaux et aux objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
R. DEMOTTE