

Vu l'avis du Conseil central de l'Economie donné le 21 février 2001;

Vu l'avis du Conseil d'Etat 32.068/1/V donné le 30 juillet après une première demande d'avis dans un délai ne dépassant pas trois jours sur un projet d'arrêté royal « portant interdiction de mise sur le marché des produits destinés à usage ménager pour le lavage de textiles et contenant des phosphates » qui a statué que le projet doit être soumis à nouveau à l'avis du Conseil d'Etat une fois que la discussion avec la Commission Européenne sur la mesure proposée a été achevée;

Vu l'urgence motivée par la circonstance que les dispositions prévues dans l'arrêté en projet puissent être publiées au plus tôt afin de permettre aux importateurs et fabricants concernés de prendre les mesures nécessaires pour s'y conformer le 1^{er} juillet 2003 au plus tard d'une part et afin d'éviter que les importateurs et fabricants qui, en prévision d'une interdiction, ont déjà investi dans une limitation de la teneur en phosphate de leurs produits renoncent à ces efforts à cause de la présence sur le marché de lessives moins chères contenant des phosphates;

Vu l'avis du Conseil d'Etat 34.816/3, donné le 5 février 2003, en application de l'article 84, alinéa 1^{er}, 2^e, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de Notre Ministre de la Protection de la consommation, de la Santé publique et de l'Environnement;

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. A partir du 1^{er} janvier 2004, il est interdit d'offrir en vente ou de mettre à la disposition au consommateur final des produits destinés aux ménages pour le lavage des textiles contenant au total plus de 0,5 % de phosphore, qu'il soit présent sous forme de composés organiques ou inorganiques.

Art. 2. A partir du 1^{er} juillet 2003 il est interdit à l'introducteur, l'importateur ou le fabricant de mettre à la disposition des distributeurs, pour la mise sur le marché, les produits mentionnés à l'article 1.

Art. 3. Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur Belge*.

Art. 4. Notre Ministre qui a l'Environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 13 février 2003.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre de la Protection de la Consommation,
de la Santé publique et de l'Environnement,

J. TAVERNIER

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Consumentenzaken,
Volksgezondheid en Leefmilieu,

J. TAVERNIER

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

F. 2003 — 770 (2003 — 695)

[2003/22170]

10 DECEMBRE 2002. — Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 11 mai 1992 concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires. — Erratum

FEDERALE OVERHEIDS Dienst VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU

N. 2003 — 770 (2003 — 695)

[2003/22170]

10 DECEMBER 2002. — Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 mei 1992 betreffende de materialen en voorwerpen bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen. — Erratum

DEEL B

LIJST VAN ADDITIEVEN DIE, IN AFWACHTING VAN DE BESLISSING OVER OPNAME IN DEEL A, NOG MOGEN WORDEN GEBRUIKT

PM/REF-nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
30180 III.	02180-18-9	Mangaanacetaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
31520	61167-58-6	2- <i>tert</i> -Butyl-6-(3- <i>tert</i> -butyl-2-hydroxy-5-methylbenzyl)-4-methylfenylacrylaat	SML = 6 mg/kg
31920	00103-23-1	Bis(2-ethylhexyl)adipaat	SML = 18 mg/kg (1)
34230	-	Alkyl(C ₈ -C ₂₂)sulfonzuur	SML = 6 mg/kg
35760	01309-64-4	Antimoontioxide	SML = 0,02 mg/kg (uitgedrukt als antimoom, analysetolerantie inbegrepen)
36720	17194-00-2	Bariumhydroxide	SML(T) = 1 mg/kg (12) (uitgedrukt als barium)
36800	10022-31-8	Bariumnitraat	SML(T) = 1 mg/kg (12) (uitgedrukt als barium)
38240	00119-61-9	Benzofenon	SML = 0,6 mg/kg
38560	07128-64-5	2,5-Bis(5- <i>tert</i> -butyl-2-benzoxazolyl)thiofeen	SML = 0,6 mg/kg
38700	63397-60-4	Bis(2-carbobutoxyethyl)tin-bis(isooctylmercaptoacetat)	SML = 18 mg/kg
38800	32687-78-8	N,N'-Bis[3-(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxyphenyl)propiony]hydrazide	SML = 15 mg/kg
38820	26741-53-7	Bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)pentaerytritolfosfiet	SML = 0,6 mg/kg
39060	35958-30-6	1,1-Bis(2-hydroxy-3,5-di- <i>tert</i> -butylfenyl)ethaan	SML = 5 mg/kg
39090	-	N,N-bis(2-hydroxyethyl)alkyl(C ₈ -C ₁₈)aminehydrochloride	SML(T) = 1,2 mg/kg (13)
39120	-	N,N-bis(2-hydroxyethyl)alkyl(C ₈ -C ₁₈)aminehydrochloride (HCl)	SML(T) = 1,2 mg/kg (13) uitgedrukt als tertiair amine (uitgedrukt zonder HCl)
40000	00991-84-4	2,4-Bis(octylthio)-6-(4-hydroxy-3,5-di- <i>tert</i> -butylaniino)-1,3,5-triazine	SML = 30 mg/kg
40020	110553-27-0	2,4-Bis(octylthiomethyl)-6-methylfenol	SML = 6 mg/kg
40160	61269-61-2	N,N'-Bis(2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)hexamethyleneendiameen, 1,2-dibroomethaan, copolymer	SML = 2,4 mg/kg
40800	13003-12-8	4,4'-Butylidenebis(6- <i>tert</i> -butyl-3-methylfenyl-ditridecylfosfiet)	SML = 6 mg/kg
40980	19664-95-0	Mangaanbutyraat	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
42000	63438-80-2	(2-Carbobutoxyethyl)tin-tris(isooctylmercaptoacetat)	SML = 30 mg/kg
42400	10377-37-4	Lithiumcarbonaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (8) (uitgedrukt als lithium)
42480	00584-09-8	Rubidiumcarbonaat	SML = 12 mg/kg
43600	04080-31-3	1-(3-Chloorallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantaanchloride	SML = 0,3 mg/kg

43680	00075-45-6	Chloordifluormethaan	SML = 6 mg/kg. Overeenkomstig de aangegeven specificaties in bijlage 1.
44960	11104-61-3	Kobaltoxide	SML(T) = 0,05 mg/kg (14) (uitgedrukt als kobalt)
45440	-	Kresolen, <i>n</i> butyleerd, gestyreniseerd	SML = 0,05 mg/kg
45650	6197-30-4	2-Ethylhexyl-2-cyaan-3,3-difenvlacrylaat	SML = 12 mg/kg
46720	04130-42-1	2,6-Di- <i>tert</i> -butyl-4-ethylfenol	QMA = 4,8 mg/6 dm ²
47600	84030-61-5	Di- <i>n</i> -dodecyltin-bis(isooctylmercaptoacetaat)	SML = 12 mg/kg
48640	00131-56-6	2,4-Dihydroxybenzofenon	SML(T) = 6 mg/kg (15)
48800	00097-23-4	2,2'-Dihydroxy-5,5'-dichlooridifenylnmethaan	SML = 12 mg/kg
48880	00131-53-3	2,2'-Dihydroxy-4-methoxybenzofenon	SML(T) = 6 mg/kg (15)
49600	26636-01-1	Dimethyltin-bis(isooctylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,18 mg/kg (16) (uitgedrukt als tin)
49840	02500-88-1	Dioctadecyldisulfide	SML = 3 mg/kg
50160	-	Di- <i>n</i> -octyltin-bis[<i>n</i> -alkyl(C ₁₀ -C ₁₆)mercaptoacetaat]	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50240	10039-33-5	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(2-ethylhexylmaleaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50320	15571-58-1	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(2-ethylhexylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50360	-	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(ethylmaleaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50400	33568-99-9	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(isooctylmaleaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50480	26401-97-8	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(isooctylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50560	-	Di- <i>n</i> -octyltin-1,4-butanediol-bis(mercaptoacetaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50640	03648-18-8	Di- <i>n</i> -octyltinindauraat	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50720	15571-60-5	Di- <i>n</i> -octyltinindimaleaat	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50800	-	Di- <i>n</i> -octyltinindimaleat, veresterd	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50880	-	Di- <i>n</i> -octyltinindimaleat, polymeren (n = 2-4)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
50960	69226-44-4	Di- <i>n</i> -octyltin-ethylenglycol-bis(mercaptoacetaat)	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
51040	15535-79-2	Di- <i>n</i> -octyltinmercaptoacetaat	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
51120	-	Di- <i>n</i> -octyltin-thiobenzoat-2-ethylhexylmercaptoacetaat	SML(T) = 0,04 mg/kg (17) (uitgedrukt als tin)
51150	00127-63-9	Difenylsulfon	SML(T) = 3 mg/kg (25)
51160	00102-08-9	N,N'-Difenyldioxiureum	SML = 3 mg/kg
52000	27176-87-0	Dodecylbenzeensulfonzuur	SML = 30 mg/kg
52320	52047-59-3	2-(4-Dodecylfenyl)indool	SML = 0,06 mg/kg
52880	23676-09-7	Ethyl-4-ethoxybenzoaat	SML = 3,6 mg/kg
53200	23949-66-8	2-Ethoxy-2'-ethyloxanilide	SML = 30 mg/kg
58960	00057-09-0	Hexadecyltrimethylammoniumbromide	SML = 6 mg/kg
59120	23128-74-7	1,6-Hexamethyleen-bis[3-(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxyfenyl)propionamide]	SML = 45 mg/kg
59200	35074-77-2	1,6-Hexamethyleen-bis[3-(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxyfenyl)propionaat]	SML = 6 mg/kg

60320	70321-86-7	2-[2-Hydroxy-3,5-bis(1,1-dimethylbenzyl)fenyl]benzotriazool	SML = 1,5 mg/kg
60400	03896-11-5	2-(2-Hydroxy-3- <i>tert</i> -butyl-5-methylfenyl)-5-chloorbenzotriazool	SML(T) = 30 mg/kg (19)
60800	65447-77-0	1-(2-Hydroxyethyl)-4-hydroxy-2,6-tetramethyl(piperidine-1-methylsucinat, copolymer)	SML = 30 mg/kg
61280	03293-97-8	2-Hydroxy-4- <i>n</i> -hexyloxybenzenon	SML(T) = 6 mg/kg (15)
61360	00131-57-7	2-Hydroxy-4-methoxybenzenon	SML(T) = 6 mg/kg (15)
61440	02440-22-4	2-(2-Hydroxy-5-methylfenyl)benzotriazool	SML(T) = 30 mg/kg (19)
61600	01843-05-6	2-Hydroxy-4- <i>n</i> -octyloxybenzenon	SML(T) = 6 mg/kg (15)
63200	51877-53-3	Manganlaactaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
64320	10377-51-2	Lithiumjodide	SML(T) = 1 mg/kg (11) (uitgedrukt als jood) en SML(T) = 0,6 mg/kg (8) (uitgedrukt als lithium)
65120	07773-01-5	Manganchloride	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
65200	12626-38-9	Manganhydroxide	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
65280	10043-84-2	Manganhypofosfiet	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
65360	11129-60-5	Manganoxide	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
65440	-	Manganpyrofosfiet	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)
66360	85209-91-2	2,2'-Methyleenbis(4,6-di- <i>tert</i> -butylfenyl)natriumfosfaat	SML = 5 mg/kg
66400	00088-24-4	2,2'-Methyleenbis(4-ethyl-6- <i>tert</i> -butylfenol)	SML(T) = 1,5 mg/kg (20)
66480	00119-47-1	2,2'-Methyleenbis(4-methyl-6- <i>tert</i> -butylfenol)	SML(T) = 1,5 mg/kg (20)
67360	67649-65-4	Mono- <i>n</i> -dodecylin-tris(isooctylmercaptoacetaat)	SML = 24 mg/kg
67520	54849-38-6	Monomethyltin-tris(isooctylmercaptoacetaat)	SML(T) = 0,18 mg/kg (16) (uitgedrukt als tin)
67600	-	Mono- <i>n</i> -octyltin-trisalkyl(C ₁₀ -C ₁₆)mercaptoacetaat]	SML(T) = 1,2 mg/kg (18) (uitgedrukt als tin)
67680	27107-89-7	Di- <i>n</i> -octyltin-bis(2-ethylhexylmercaptoacetaat)	SML(T) = 1,2 mg/kg (18) (uitgedrukt als tin)
67760	26401-86-5	Mono- <i>n</i> -octyltin-tris(isooctylmercaptoacetaat)	SML(T) = 1,2 mg/kg (18) (uitgedrukt als tin)
68078	27253-31-2	Kobaltneodecanoaat	SML(T) = 0,05 mg/kg (uitgedrukt als kobalt) Niet te gebruiken in de polymeren in aanraking met voedingsmiddelen waarvoor het koninklijk besluit van 11 mei 1992 stimulant D bepaald
68320	02082-79-3	Octadecyl-3,(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxyfenyl)propionaat	SML = 6 mg/kg
68400	10094-45-8	Octadecylerucamide	SML = 5 mg/kg
68860	04724-48-5	<i>n</i> -Ocylfosforigzuur	SML = 0,05 mg/kg
69840	16260-09-6	Oleylpalmitamide	SML = 5 mg/kg
72160	00948-65-2	2-Fenyldool	SML = 15 mg/kg
72800	01241-94-7	Difeny1-2-ethylhexylfosfaat	SML = 2,4 mg/kg
73040	13763-32-1	Lithiumfosfaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (8) (uitgedrukt als lithium)
73120	10124-54-6	Manganfosfaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (10) (uitgedrukt als mangaan)

74400	-	Tris(nonyl-en/of dinonylfeny)fosfiet	SML = 30 mg/kg
77440	-	Polyethyleenglycoldiricinoleaat	SML = 42 mg/kg
77520	61791-12-6	Ester van polyethylenglycol met ricinusolie	SML = 42 mg/kg
78320	09004-97-1	Polyethyleenglycolmonoricinoleaat	SML = 42 mg/kg
81200	71878-19-8	Poly[6-[(1,3,3-tetramethylbutyl)amino]-1,3,5-triazine-2,4-diy]-[2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidylimino]-hexamethylene[(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidylimino)]	SML = 3 mg/kg
81680	07681-11-0	Kaliumjodide	SML(T) = 1 mg/kg (11) (uitgedrukt als jood)
82200	19019-51-3	Kobaltpropionaat	SML(T) = 0,05 mg/kg (14) (uitgedrukt als kobalt)
83595	119345-01-6	Reactieproduct van di- <i>tert</i> -butylfosfoniet met bifeny, verkregen door condensatie van 2,4-di- <i>tert</i> -butylfenol met Friedel-Craftsreactieproduct van fosfortrichloride en bifeny	SML = 18 mg/kg. Overeenkomstig de aangegeven specificaties in bijlage 1, X van het koninklijk besluit van 11 mei 1992
83700	00141-22-0	Ricinolzuur	SML = 42 mg/kg
84800	00087-18-3	4- <i>tert</i> -Butylfenylsalicylaat	SML = 12 mg/kg
84880	00119-36-8	Methylsalicylaat	SML = 30 mg/kg
85760	12068-40-5	Lithiumaluminiumsilicaat (2:1:1)	SML(T) = 0,6 mg/kg (8) (uitgedrukt als lithium)
85920	12627-14-4	Lithiumsilicaat	SML(T) = 0,6 mg/kg (8) (uitgedrukt als lithium)
85800	07681-82-5	Natriumjodide	SML(T) = 1 mg/kg (11) (uitgedrukt als jood)
85880	-	Natriummonoalkyldialkylfenoxibenzeendifsulfonaat	SML = 9 mg/kg
89170	13586-84-0	Kobaltsteearaat	SML(T) = 0,05 mg/kg (14) (uitgedrukt als kobalt)
92000	07727-43-7	Bariumsulfaat	SML(T) = 1 mg/kg (12) (uitgedrukt als barium)
92320	-	Tetradecyl-polyethylenglycooxide(3-8)ether van glycolzuur	SML = 15 mg/kg
92560	38613-77-3	Tetrakis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)-4,4'-bifenylyleendifosfoniet	SML = 18 mg/kg
92800	00096-69-5	4,4'-Thio-bis(6- <i>tert</i> -butyl-3-methylfenol)	SML = 0,48 mg/kg
92880	41484-35-9	Thiodieethanol-bis[3-(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxyphenyl)propionaat]	SML = 2,4 mg/kg
93120	00123-28-4	Didodecylthiodipropionaat	SML(T) = 5 mg/kg (21)
93280	00693-36-7	Dioctaadecylthiodipropionaat	SML(T) = 5 mg/kg (21)
94560	00122-20-3	Triisopropanolamine	SML = 5 mg/kg
95000	28931-67-1	Trimethylolpropaantrimethacrylaat – methylmethacrylaat, copolymer	
95280	40601-76-1	1,3,5-Tris(4- <i>tert</i> -butyl-3-hydroxy-2,6-dimethylbenzyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i>)-trion	SML = 6 mg/kg
95360	27676-62-6	1,3,5-Tris(3,5-di- <i>tert</i> -butyl-4-hydroxybenzyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i>)-trion	SML = 5 mg/kg
95600	01843-03-4	1,1,3-Tris(2-methyl-4-hydroxy-5- <i>tert</i> -butylfenyl)butaan	SML = 5 mg/kg

LIJST 3

"LIJST 4

DOOR MIDDEL VAN BACTERIËLE FERMENTATIE VERKREGEN PRODUCTEN

PM/REF -nr.	CAS-nr.	Naam	Beperkingen en/of specificaties
(1)	(2)	(3)	(4)
18888	80181-31-3	3-Hydroxyboterzuur en 3-hydroxyvaleriaanzuur, copolymer	SML = 0,05 mg/kg voor crotonzuur (als verontreiniging) en Overeenkomstig de aangegeven specificaties in bijlage 1, X van het koninklijk besluit van 11 mei 1992

LIJST 4

"LIJST 5

NOTEN BETREFFENDE DE KOLOM "BEPERKINGEN EN OF SPECIFICATIES"

- (1) Opgelet: de kans bestaat dat bij gebruik van simulanten voor vette levensmiddelen de SML wordt overschreden.
- (2) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 10060 en 23920 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (3) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 15760, 16990, 47680, 53650 en 89440 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (4) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 19540, 19960 en 64800 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (5) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 14200, 14230 en 41840 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (6) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 66560 en 66580 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (7) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 30080, 42320, 45195, 45200, 53610, 81760, 89200 en 92030 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (8) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 42400, 64320, 73040, 85760, 85840, 85920 en 95725 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (9) Opgelet: de kans bestaat dat de migratie van de stof de organoleptische eigenschappen van het levensmiddel dat ermee in aanraking komt, ongunstig beïnvloedt en dat het eindproduct daardoor niet meer aan het bepaalde in artikel 5, tweede streepje, van koninklijk besluit van 11 mei 1992 betreffende materialen en voorwerpen bestemd om met voedingsmiddelen in aanraking te komen.
- (10) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 30180, 40980, 63200, 65120, 65200, 65280, 65360, 65440 en 73120 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (11) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 45200, 64320, 81680 en 86800 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (12) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/Ref.-nummers 36720, 36800, 36840 en 92000 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.

- (13) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/Ref.-nummers 39090 en 39120 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (14) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 44960, 68078, 82020 en 89170 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (15) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 15970, 48640, 48720, 48880, 61280, 61360 en 61600 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (16) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 49600, 67520 en 83599 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (17) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 50160, 50240, 50320, 50360, 50400, 50480, 50560, 50640, 50720, 50800, 50880, 50960, 51040 en 51120 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (18) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 67600, 67680 en 67760 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (19) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 60400, 60480 en 61440 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (20) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 66400 en 66480 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (21) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 93120 en 93280 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (22) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/REF-nummers 17260 en 18670 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (23) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/Ref.-nummers 13620, 36840, 40320 en 87040 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (24) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/Ref.-nummers 13720 en 40580 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (25) In dit specifieke geval betekent SML(T) dat de som van de migratie van de onder de PM/Ref.-nummers 16650 en 51570 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden.
- (26) In dit specifieke geval betekent QM(T) dat de som van de restgehalten van de onder de PM/Ref.-nummers 14950, 15700, 16240, 16570, 16600, 16630, 18640, 19110, 22332, 22420, 22570, 25210, 25240 en 25270 genoemde stoffen de limiet in kwestie niet mag overschrijden."

LIJST 5

"X) SPECIFICATIES

DEEL A: Algemene specificaties

Het materiaal of voorwerp dat wordt vervaardigd met gebruikmaking van aromatische isocyanaaten of van door middel van diazokoppeling bereide kleurstoffen, mag geen primaire aromatische aminen (uitgedrukt als aniline) afgeven in een detecteerbare hoeveelheid ($DG = 0,02 \text{ mg/kg}$ levensmiddel of simulant, analysetolerantie inbegrepen). Deze beperking geldt echter niet voor de migratiewaarde van de primaire aromatische aminen die in deze richtlijn zijn opgenomen.

DEEL B: Andere specificaties

PM/ REF-nr	Andere specificaties	ANDERE SPECIFICATIES
16690	Divinylbenzeen Mag maximaal 40% ethylvinylbenzeen bevatten.	
18888	3-Hydroxyboterzuur en 3-hydroxyvetervanzuur, copolymer Definitie Deze copolymeren worden geproduceerd door gereguleerde fermentatie van <i>Alcaligenes eutrophus</i> met mengsels van glucose en propionzuur als koolstofbron. Het gebruikte organisme is niet genetisch gemodificeerd en is afkomstig van één natuurlijk organisme, <i>Alcaligenes eutrophus</i> stam H16 NCIMB 10442. De moedercultuur van het organisme wordt als gevriesdroogte ampullen bewaard. Uit de moedercultuur wordt een dochter/werkcultuur bereid die in vloeibare stikstof wordt bewaard en voor de bereiding van inocula voor het fermentatieve wordt gebruikt. Monster uit het fermentatieve worden dagelijks op een aantal verschillende agars bij verschillende temperaturen zowel microscopisch als op eventuele veranderingen in de morfologie van de kolonies onderzocht. De copolymeren worden na verhitting uit de bacteriën geïsoleerd door gereguleerde ontleding van de overige celbestanddelen, wassen en drogen. Deze copolymeren worden normaal gesproken aangeboden als geformuleerde in een smelt gevormde korrels die additieven bevatten zoals kiemvormers, weefmakers, vulstoffen, stabilisatoren en pigmenten die alle voldoen aan de algemene en bijzondere specificaties. Chemische naam Poly(3-D-hydroxybutyraat-co-3-D-hydroxyvaleraat) 80181-31-3	$\begin{array}{ccccccc} & & & & & \text{CH}_3 & \\ & & & & & & \\ & & & & & \text{O} & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & \text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{C}- & \\ & & & & & & \\ & & & & & & \end{array}$ <p>waarbij $n/(m+n)$ groter dan 0 en kleiner dan of gelijk aan 0,25 is</p> <p>Niet lager dan 150 000 D (bepaald door middel van gel permeatietechnologie).</p> <p>Gemiddeld molecuul gewicht Gehalte hydroxyvaleraanzuur Beschrijving Kenmerken Identificatietests: Oplosbaarheid Migratie Zuiverheid</p> <p>Werd geïsoleerd als een wit tot gebroken wit poeder.</p> <p>Oplosbaar in gechloreerde koolwaterstoffen zoals chloroform of dichloormethaan maar vrijwel onoplosbaar in ethanol, alifatische alkanen en water.</p> <p>De migratie van crotonzuur mag niet meer dan $0,05 \text{ mg/kg}$ levensmiddel bedragen.</p> <p>Vóór de granulering van de grondstof mag het copolymerpoeder bevatten:</p>

	- stikstof - zink - koper - lood - arseen - chroom	ten hoogste 2 500 mg/kg kunststof ten hoogste 100 mg/kg kunststof ten hoogste 5 mg/kg kunststof ten hoogste 2 mg/kg kunststof ten hoogste 1 mg/kg kunststof ten hoogste 1 mg/kg kunststof
23547	Polydimethylsiloxaan (molecuulgewicht > 6800)	Viscositeit bij 25 °C ten minste 100 x 10 ⁻⁶ m ² /s (=100 centistokes)
25585	Triallylamine	40 mg/kg hydrogel bij een verhouding van 1 kg levensmiddel op ten hoogste 1,5 g hydrogel. Alleen voor toepassing in hydrogels die niet bestemd zijn om direct met levensmiddelen in aanraking te komen.
38320	4-(2-Beauzoxazolyl)-4'-(5-méthyl-2-benzoxazolyl) stilbeen	Ten hoogste 0,05 gewichtsprocent (hoeveelheid gebruikt stof/hoeveelheid formulering)
43680	Chloordifluoromethaan	Gehalte aan chloordifluoromethaan minder dan 1 mg/kg van de stof
47210	-	Dibutylthiostannozuur, polymer Basischeheid = (C ₈ H ₁₈ S ₃ Sn ₂) _n (n=1,5-2)
76721	Polydimethylsiloxaan (molecuulgewicht > 6800)	Viscositeit bij 25 °C ten minste 100 x 10 ⁻⁶ m ² /s (=100 centistokes)
83595	Reactieproduct van Di- <i>tert</i> -Butyfosfoniet met bifeny, verkregen door condensatie van 2,4-Di- <i>tert</i> -Butyfenol met Friedel-Craftsreactieproduct van fosfortrichloride en bifeny!	Samenvatting - 4,4'-Bifenyleen-bis[O,O-bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfoniet] (CAS-nr. 38613-77-3) (36-46% m/m), - 4,3'-Bifenyleen-bis[O,O-bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfoniet] (CAS-nr. 118421-00-4) (17-23% m/m), - 3,3'-Bifenyleen-bis[O,O-bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfoniet] (CAS-nr. 118421-01-5) (1-5% m/m), - 4-Bifenyleen-O,bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfoniet (CAS-nr. 91362-37-7) (11-19% m/m), - Tris(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfiet (CAS-nr. 31570-04-4) (9-18% m/m), - 4,4'-Bifenyleen-O,bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfonaat-O,O-bis(2,4-di- <i>tert</i> -butylfenyl)fosfoniet (CAS-nr. 112949-97-0) (<5% m/m).
	Overige specificaties	- Fosforeghalte min. 5,4%-max 5,9% - Zuungedat max. 10 mg KOH per gram - - Sneltraject 85-110 °C
88640	Sojaolie, geëpoxydeerd	Oxiraangehalte < 8%, joodgetal < 6
95559	Wassen, Verkregen uit fracties van aardolie of synthetische koolwaterstofmengels, geraffineerd Dit product dient te voldoen aan de volgende specificaties:	

	<ul style="list-style-type: none">– gehalte aan minerale koolwaterstoffen met een koolstofketen van minder dan 25: ten hoogste 5% (m/m);– viscositeit bij 100 °C ten minste 11×10^{-6} m²/s (=11 centistokes);– gemiddeld molecuulgewicht ten minste 500 D.
95883	<p>Paraffineolie (witte minerale olie), verkregen uit fracties van aardolie Dit product dient te voldoen aan de volgende specificaties:</p> <ul style="list-style-type: none">– gehalte aan minerale koolwaterstoffen met een koolstofketen van minder dan 25: ten hoogste 5% (m/m);– viscositeit bij 100 °C ten minste $8,5 \times 10^{-6}$ m²/s (=8,5 centistokes);– gemiddeld molecuulgewicht ten minste 480 D.