

32005L0079

19.11.2005

JURNALUL OFICIAL AL UNIUNII EUROPENE

L 302/35

DIRECTIVA 2005/79/CE A COMISIEI
din 18 noiembrie 2005
de modificare a Directivei 2002/72/CE referitoare la materialele plastice și obiectele din material plastic
destinate să vină în contact cu produsele alimentare
(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA COMUNITĂȚILOR EUROPENE,

având în vedere Tratatul de instituire a Comunității Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 1935/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 octombrie 2004 privind materialele și obiectele destinate să vină în contact cu produse alimentare și de abrogare a Directivelor 80/590/CEE și 89/109/CEE ⁽¹⁾, în special articolul 5 alineatul (2),

după consultarea Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară,

întrucât:

- (1) Directiva 2002/72/CE a Comisiei ⁽²⁾ stabilește o listă de monomeri și alte substanțe inițiale care se pot utiliza la fabricarea materialelor plastice și a articolelor din material plastic. Pe baza noilor informații referitoare la evaluarea riscului prezentat de aceste substanțe, anumiți monomeri admiși provizoriu la nivel național, precum și monomeri noi ar trebui să fie incluși în lista comunitară de substanțe permise din directiva menționată.
- (2) Directiva 2002/72/CE conține, de asemenea, o listă incompletă de aditivi care se pot utiliza la fabricarea de materiale plastice și articole din material plastic. Această listă ar trebui modificată, astfel încât să includă alți aditivi evaluați de Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (autoritatea).
- (3) Pentru anumite substanțe, restricțiile existente deja la nivel comunitar ar trebui să fie modificate pe baza noilor informații disponibile. În special pentru uleiul de soia epoxidat (ESBO), Autoritatea a recomandat să se reducă limita sa de migrație specifică (LMS) pentru garniturile de etanșare din PVC care conțin substanța menționată și sunt utilizate la închiderea etanșă a borcanelor din sticlă conținând formule de început și formule de continuare sau conținând alimente pe bază de cereale prelucrate și alimente destinate sugarilor și copiilor mici. De fapt, autoritatea a constatat că expunerea sugarilor care consumă regulat aceste produse alimentare poate depăși doza zilnică tolerabilă (DZT). Prin urmare, LMS pentru ESBO se reduce pentru aceste aplicații speciale de la 60 la 30 mg/kg de alimente sau simulante alimentare, iar pentru toate celelalte aplicații rămâne neschimbată.

⁽¹⁾ JO L 338, 13.11.2004, p. 4.

⁽²⁾ JO L 220, 15.8.2002, p. 18, directivă astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2004/19/CE (JO L 71, 10.3.2004, p. 8).

- (4) Este necesar să se prevadă o perioadă de tranziție pentru garniturile de etanșare din PVC conținând ulei de soia epoxidat, utilizate la închiderea etanșă a borcanelor din sticlă care vin în contact cu produsele alimentare înainte de 19 noiembrie 2006.
- (5) Prin urmare, Directiva 2002/72/CEE trebuie să fie modificată în consecință.
- (6) Măsurile prevăzute de prezenta directivă sunt în conformitate cu avizul Comitetului permanent pentru lanțul alimentar și sănătatea animală,

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Articolul 1

Anexele II, III, V și VI la Directiva 2002/72/CE se modifică în conformitate cu anexele I-IV la prezenta directivă.

Articolul 2

Garniturile de etanșare din PVC conținând ulei de soia epoxidat, cu numărul de referință 88640 din secțiunea A din anexa III la Directiva 2002/72/CE, care se utilizează la închiderea etanșă a borcanelor din sticlă conținând formule de început și formule de continuare definite de Directiva 91/321/CEE a Comisiei ⁽³⁾ sau conținând alimente pe bază de cereale prelucrate și alimente destinate sugarilor și copiilor mici, definite de Directiva 96/5/CE a Comisiei ⁽⁴⁾, umplute înainte de 19 noiembrie 2006 și care respectă restricțiile și/sau specificațiile prevăzute la secțiunea A din anexa III la Directiva 2002/72/CE, astfel cum a fost modificată de Directiva 2004/19/CE, pot fi introduse în continuare pe piață, cu condiția ca data de umplere să apară pe materialele și pe articolele în cauză.

Data de umplere se poate înlocui cu o altă indicație, cu condiția ca indicația respectivă să permită identificarea datei de umplere. La cerere, data de umplere se pune la dispoziția autorităților competente și a oricărei persoane care veghează la punerea în aplicare a cerințelor prezentei directive.

Primul și al doilea paragraf se aplică fără a aduce atingere Directivei 2000/13/CE a Parlamentului European și a Consiliului ⁽⁵⁾.

⁽³⁾ JO L 175, 4.7.1991, p. 35, directivă astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2003/14/CE (JO L 41, 14.2.2003, p. 37).

⁽⁴⁾ JO L 49, 28.2.1996, p. 17, directivă astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2003/13/CE (JO L 41, 14.2.2003, p. 33).

⁽⁵⁾ JO L 109, 6.5.2000, p. 29, directivă astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2003/89/CE (JO L 308, 25.11.2003, p. 15).

Articolul 3

(1) Statele membre adoptă și publică, până la 19 noiembrie 2006, actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acelor acte și un tabel de corespondență între acele acte și prezenta directivă.

Statele membre aplică aceste acte astfel încât:

- (a) să permită comerțul și utilizarea materialelor plastice și a articolelor din material plastic destinate să vină în contact cu produsele alimentare și care respectă prezenta directivă, începând cu 19 noiembrie 2006;
- (b) să interzică fabricarea și importul în Comunitate a materialelor plastice și a articolelor din material plastic destinate să vină în contact cu produsele alimentare și care nu se conformează prezentei directive, începând cu 19 noiembrie 2007.

Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.

(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.

Articolul 4

Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Articolul 5

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 18 noiembrie 2005.

Pentru Comisie

Markos KYPRIANOU

Membru al Comisiei

ANEXA I

Anexa II la Directiva 2002/72/CE se modifică după cum urmează:

1. punctul 2 din introducerea generală se înlocuiește cu următorul text:

„2. Următoarele substanțe nu sunt incluse, chiar dacă se utilizează intenționat și sunt autorizate:

- (a) sărurile (inclusiv sărurile duble și sărurile acide) de aluminiu, amoniu, calciu, fier, magneziu, potasiu și sodiu ale acizilor, fenolilor și alcoolilor autorizați. Cu toate acestea, denumirile care conțin expresia «acid (acizi) ... , săruri» apar în liste, atunci când nu se menționează acidul (acizii) liber(i) corespunzător(i);
- (b) sărurile (inclusiv sărurile duble și sărurile acide) de zinc ale acizilor, fenolilor sau alcoolilor autorizați. Pentru aceste săruri se aplică o valoare a LMS de grup = 25 mg/kg (exprimată în Zn). Aceeași restricție pentru Zn se aplică:
- (i) substanțelor a căror denumire conține expresia «acid (acizi) ... , săruri» care apar în liste, atunci când nu se menționează acidul (acizii) liber(i) corespunzător(i);
- (ii) substanțelor menționate la nota 38 din anexa VI.”;

2. secțiunea A se modifică după cum urmează:

(a) următoarele rânduri se adaugă în tabel, în ordine numerică:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„11005	012542-30-2	Acid acrilic, ester dicitropentenil	QMA = 0,05 mg/6 dm ²
11500	000103-11-7	Acid acrilic, ester 2-etilhexilic	LMS = 0,05 mg/kg
12786	000919-30-2	3-aminopropiltriethoxisilan	Conținutul rezidual extractibil de 3-aminopropiltriethoxisilan trebuie să fie mai mic de 3 mg/kg agent de umplere. A se utiliza doar pentru tratamentul suprafeței reactive a agenților de umplere anorganici
13317	132459-54-2	N,N'-bis[4-(etoxicarbonil)-fenil]-1,4,5,8-tetracarboxiimidă de naftalină	LMS = 0,05 mg/kg Puritatea > 98,1 % (greut./greut.). A se utiliza doar în calitate de co-monomer (max. 4 %) pentru poliesteri (PET, PBT)
14260	000502-44-3	Caprolactonă	LMS = 0,05 mg/kg (exprimată ca suma dintre caprolactonă și acid 6-hidroxihexanoic)
16955	000096-49-1	Carbonat de etilenă	Conținutul rezidual = 5 mg/kg hidrogel la un raport maxim de 10 g hidrogel la 1 kg de alimente. Hidrolizatul conține etilenglicol cu o valoare a LMS = 30 mg/kg
21370	010595-80-9	Acid metacrilic, esterul 2-sulfoetilic	QMA = ND (LD = 0,02 mg/6 dm ²)
22210	000098-83-9	alfa-metilstiren	LMS = 0,05 mg/kg
22932	001187-93-5	Perfluorometil perfluorovinil eter	LMS = 0,05 mg/kg A se utiliza doar pentru straturi de acoperire antiaderente
24903	068425-17-2	Siropuri hidrogenate, pe bază de amidon hidrolizat	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
25540	000528-44-9	Acid trimelitic	LMS (T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾
25550	000552-30-7	Anhidrida trimelitică	LMS (T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾ (exprimată în acid trimelitic)”

(b) în rândurile următoare, conținutul coloanelor „Nr. CAS” sau „Restricții și/sau specificații” se înlocuiește cu următorul text:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„10690	000079-10-7	Acid acrilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10750	002495-35-4	Acid acrilic, ester benzilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10780	000141-32-2	Acid acrilic, ester n-butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10810	002998-08-5	Acid acrilic, ester sec-butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
10840	001663-39-4	Acid acrilic, ester terț-butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11470	000140-88-5	Acid acrilic, ester etilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11590	000106-63-8	Acid acrilic, ester izobutilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11680	000689-12-3	Acid acrilic, ester izopropilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11710	000096-33-3	Acid acrilic, ester metilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11830	000818-61-1	Acid acrilic, monoester cu etilenglicol	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11890	002499-59-4	Acid acrilic, ester n-octilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
11980	000925-60-0	Acid acrilic, ester propilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾
13720	000110-63-4	1,4-butandiol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
20020	000079-41-4	Acid metacrilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20080	002495-37-6	Acid metacrilic, ester benzilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20110	000097-88-1	Acid metacrilic, ester butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20140	002998-18-7	Acid metacrilic, ester sec-butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20170	000585-07-9	Acid metacrilic, ester terț-butilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
20890	000097-63-2	Acid metacrilic, ester etilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21010	000097-86-9	Acid metacrilic, ester izobutilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21100	004655-34-9	Acid metacrilic, ester izopropilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21130	000080-62-6	Acid metacrilic, ester metilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21190	000868-77-9	Acid metacrilic, monoester cu etilenglicol	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21280	002177-70-0	Acid metacrilic, ester fenilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21340	002210-28-8	Acid metacrilic, ester propilic	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
21460	000760-93-0	Anhidrida metacrilică	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾
24190	008050-09-7	Rășină de arbore	A se vedea «Rășină» (nr. de referință 24100)”

(c) se elimină următorul rând:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„11000	050976-02-8	Acid acrilic, ester dicitopentadienic	QMA = 0,05 mg/6 dm ² ”

3. la secțiunea B, se elimină următoarele rânduri:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„11500	000103-11-7	Acid acrilic, ester 2-etilhexilic	
14260	000502-44-3	Caprolactonă	
21370	010595-80-9	Acid metacrilic, ester 2-sulfoetilic	
22210	000098-83-9	alfa-metilstiren	
25540	000528-44-9	Acid trimelitic	QM(T) = 5 mg/kg în fluorproteină
25550	000552-30-7	Anhidrida trimelitică	QM(T) = 5 mg/kg în fluorproteină (exprimată în acid trimelitic)”

ANEXA II

Anexa III la Directiva 2002/72/CE se modifică după cum urmează:

1. punctul 2 se înlocuiește cu următorul text:

„2. Următoarele substanțe nu sunt incluse, chiar dacă se utilizează intenționat și sunt autorizate:

- (a) sărurile (inclusiv sărurile duble și sărurile acide) de aluminiu, amoniu, calciu, fier, magneziu, potasiu și sodiu ale acizilor, fenolilor și alcoolilor autorizați. Cu toate acestea, denumirile care conțin expresia «acid (acizi) ... , săruri» apar în liste, atunci când nu se menționează acidul (acizii) liber(i) corespunzător(i);
- (b) sărurile (inclusiv sărurile duble și sărurile acide) de zinc ale acizilor, fenolilor și alcoolilor autorizați. Pentru aceste săruri se aplică o valoare a LMS de grup = 25 mg/kg (exprimată în Zn). Aceeași restricție pentru Zn se aplică:
- (i) substanțelor a căror denumire conține expresia «acid (acizi) ... , săruri» care apar în liste, atunci când nu se menționează acidul (acizii) liber(i) corespunzător(i);
- (ii) substanțelor menționate la nota 38 din anexa VI.”;

2. secțiunea A se modifică după cum urmează:

(a) se inserează următoarele rânduri, în ordine numerică:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„30340	330198-91-9	Acid 12-(acetoxi) stearic, ester 2,3-bis (acetoxi)propilic	
30401	—	Monogliceride și digliceride acetilate ale acizilor grași,	
31542	174254-23-0	Acid acrilic, ester metilic, polimer cu grad de polimerizare între 2 și 5 cu 1-dodecantiol, esteri alchilici cu C ₁₆ -C ₁₈	CM = 0,5 % (greut./greut.) în PF
43480	064365-11-3	Cărbune activ	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V partea B
62245	012751-22-3	Fosfură de fier	Doar pentru polimerii și copolimerii PET
64990	025736-61-2	Sare de sodiu a copolimerului de stiren și a anhidrei maleice	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
66905	000872-50-4	N-metilpirolidonă	
66930	068554-70-1	Metilsilsesquioxan	Monomer rezidual în metilsilseschioxan: < 1 mg metiltrimetoxisilan/kg de metilsilseschioxan
67155	—	Amestec de 4-(2-benzoxazolil)-4'-(5-metil-2-benzoxazolil) stilben, 4,4'-bis(2-benzoxazolil) stilben și 4,4'-bis(5-metil-2-benzoxazolil) stilben	Cel mult 0,05 % greu./greut. (cantitatea de substanță utilizată/cantitatea de preparat). În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
76415	019455-79-9	Acid pimelic, sare de calciu	

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
76815	—	Poliesterul acidului adipic cu glicerol sau pentaeritrol, esteri cu acizi grași cu număr par de atomi de carbon C ₁₂ -C ₂₂ neramificați	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
76845	031831-53-5	Poliester al 1,4-butandiolului cu caprolactona	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
77370	070142-34-6	Polietilenglicol-30 dipolihidroxistearat	
79600	009046-01-9	Fosfat de polietilenglicol tridecil eter	LMS = 5 mg/kg Pentru materiale și articole destinate să vină în contact doar cu alimente apoase. În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V
80000	009002-88-4	Ceară de polietilenă	
81060	009003-07-0	Ceară de polipropilenă	

(b) în rândurile următoare, conținutul coloanelor „Denumire” și „Restricții și/sau specificații” se înlocuiește cu următorul text:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„30080	004180-12-5	Acid acetic, sare de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
35760	001309-64-4	Trioxid de antimoniu	LMS = 0,04 mg/kg ⁽³⁹⁾ (exprimat în antimoniu)
40580	000110-63-4	1,4-butandiol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾
42320	007492-68-4	Acid carbonic, sare de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
45195	007787-70-4	Bromură de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
45200	001335-23-5	Iodură de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
53610	054453-03-1	Acid etilendiamin tetraacetic, sare de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
81515	087189-25-1	Poli(glicerolat de zinc)	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimat în zinc)
81760	—	Pulberi, fulgi și fibre de alamă, bronz, cupru, oțel, staniu și aliaje de cupru, staniu și fier	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
88640	008013-07-08	Ulei de soia epoxidat	LMS = 60 mg/kg Totuși în cazul garniturilor de etanșare din PVC, utilizate pentru închiderea etanșă a borcanelor din sticlă conținând formule de început și formule de continuare definite de Directiva 91/321/CEE a Comisiei sau conținând alimente pe bază de cereale prelucrate și alimente pentru sugari și copii mici, definite de Directiva 96/5/CE, valoarea LMS se reduce la 30 mg/kg
89200	007617-31-4	Acid stearic, sare de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
92030	010124-44-4	Acid sulfuric, sare de cupru	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (exprimat în cupru)
96190	020427-58-1	Hidroxid de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimat în zinc)
96240	001314-13-2	Oxid de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimat în zinc)
96320	001314-98-3	Sulfură de zinc	LMS(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (exprimat în zinc)”

(c) următoarele rânduri se elimină:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„30400	—	Gliceride acetilate	
38320	005242-49-9	4-(2-benzoxazolil)-4'-(5-metil-2-benzoxazolil) stilben	În conformitate cu specificațiile prevăzute în anexa V”

3. secțiunea B se modifică după cum urmează:

(a) se inserează următoarele rânduri, în ordine numerică:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„31500	025134-51-4	Copolimer de acid acrilic cu acrilat de 2-etilhexil	LMS(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ (exprimat în acid acrilic) și LMS = 0,05 mg/kg (exprimat în esterul 2-etilhexilic al acidului acrilic)
38505	351870-33-2	Acid cis-endo-biciclo[2.2.1]heptan-2,3-dicarboxilic, sare disodică	LMS = 5 mg/kg A nu se utiliza cu polietilena în contact cu alimente acide. Puritatea ≥ 96 %
38940	110675-26-8	2,4-bis(dodeciltiometil)-6-metilfenol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
49595	057583-35-4	bi (hexaetil mercaptoacetat) de dimetilstaniu	LMS(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (exprimat în staniu)
63940	008062-15-5	Acid lignosulfonic	LMS = 0,24 mg/kg și a se utiliza doar ca agent de dispersie în dispersiile de materiale plastice
66350	085209-93-4	Fosfat de 2,2'-metilenbis(4,6-di-terț-butilfenil) litiu	LMS = 5 mg/kg și LMS(T) = 0,6 ⁽⁸⁾ (exprimat în litiu)
67515	057583-34-3	tri (hexaetil mercaptoacetat) de monometilstaniu	LMS(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (exprimat în staniu)
69160	014666-94-5	Acid oleic, sare de cobalt	LMS(T) = 0,05 mg/kg ⁽¹⁴⁾ (exprimat în cobalt)
76681	—	Policiclopentadienă hidrogenată	LMS = 5 mg/kg ⁽¹⁾
85950	037296-97-2	Acid silicic, sare de fluorură de magneziu-sodiu	LMS = 0,15 mg/kg (exprimat în fluorură). A se utiliza doar în straturile materialelor multistrat care nu vin în contact direct cu alimentele
95265	227099-60-7	1,3,5-tris(4-benzoilfenil) benzen	LMS = 0,05 mg/kg”

(b) în rândurile următoare, conținutul coloanelor „Denumire” și „Restricții și/sau specificații” se înlocuiește cu următorul text:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„40020	110553-27-0	2,4-bis(octiltiometil)-6-metilfenol	LMS(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾
50160	—	di-n-octilstaniu [n-alcil (C10-C16)mercaptoacetat]	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
50240	010039-33-5	Bis(2-etilhexil maleat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50320	015571-58-1	Bis(2-etilhexil mercaptoacetat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50360	—	Bis(etil maleat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50400	033568-99-9	Bis(izooctil maleat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50480	026401-97-8	Bis(izooctil mercaptoacetat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50560	—	1,4-butandiol bis(mercaptoacetat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50640	003648-18-8	Dilaurat de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50720	015571-60-5	Dimaleat de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50800	—	Dimaleat de di-n-octilstaniu esterificat	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50880	—	Dimaleat de di-n-octilstaniu, polimeri (n = 2-4)	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
50960	069226-44-4	Etilenglicol bis(mercaptoacetat) de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
51040	015535-79-2	Mercaptoacetat de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
51120	—	Tiobenzoat 2-etilhexil mercaptoacetat de di-n-octilstaniu	LMS(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (exprimat în staniu)
67180	—	Amestec de (50 % greut./greut) ester n-decil n-octil al acidului ftalic, (25 % greut./greut) ester di-n-decil al acidului ftalic, (25 % greut./greut) ester di-n-octil al acidului ftalic	LMS = 5 mg/kg ⁽¹⁾

(c) următorul rând se elimină:

Nr. de ref.	Nr. CAS	Denumire	Restricții și/sau specificații
(1)	(2)	(3)	(4)
„76680	068132-00-3	Pol ciclopentadienă hidrogenată	LMS = 5 mg/kg ⁽¹⁾

ANEXA III

În anexa V partea B, se inserează următoarele rânduri, în ordine numerică:

Nr. de referință	ALTE SPECIFICAȚII
„24903	<p>Siroपुरi hidrogenate pe bază de amidon hidrolizat</p> <p>În conformitate cu criteriile de puritate pentru siropul de maltitol E 965 (ii) [Directiva 95/31/CE a Comisiei (JO L 178, 28.7.1995, p. 1), astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2004/46/CE (JO L 114, 21.4.2004, p. 15)]</p>
43480	<p>Cărbune activ</p> <p>A se utiliza doar în PET în proporție de maximum 10 mg/kg de polimer. Aceleași cerințe de puritate ca și cele pentru cărbunele vegetal (E 153), prevăzute de Directiva 95/45/CE a Comisiei [(JO L 226, 22.9.1995, p. 1). Directivă, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva 2004/47/CE (JO L 113, 20.4.2004, p. 24)], cu excepția conținutului de cenușă care poate fi de până la 10 % (greut./greut.).</p>
64990	<p>Sarea de sodiu a copolimerului stirenului și a anhidridei maleice</p> <p>Fracția GM < 1 000 este mai mică decât 0,05 % (greut./greut.)</p>
67155	<p>Amestec de 4-(2-benzoxazolil)-4'-(5-metil-2-benzoxazolil)stilben, 4,4'-bis(2-benzoxazolil)stilben și 4,4'-bis(5-metil-2-benzoxazolil)stilben</p> <p>Amestec obținut din procesul de fabricație în raportul tipic de (58-62 %):(23-27 %):(13-17 %).</p>
76845	<p>Poliester al 1,4-butandiului cu caprolactonă</p> <p>Fracția GM < 1 000 este mai mică decât 0,05 % (greut./greut.)</p>
76815	<p>Esteri ai poliesterului acidului adipic cu glicerol sau pentaeritrol, cu acizi grași neramificați cu un număr par de atomi de carbon C₁₂-C₂₂</p> <p>Fracția GM < 1 000 este mai mică decât 5 % (greut./greut.)</p>
79600	<p>Fosfat de polietilenglicol tridecaeter</p> <p>Fosfat de polietilenglicol (EO ≤ 11) tridecaeter (ester mono și dialchil) cu un conținut de maximum 10 % polietilenglicol (EO ≤ 11) tridecileter”</p>

ANEXA IV

Anexa VI se modifică după cum urmează:

1. notele ⁽⁸⁾, ⁽¹⁴⁾ și ⁽¹⁶⁾ se înlocuiesc cu următorul text:

- „⁽⁸⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 38000, 42400, 64320, 66350, 67896, 73040, 85760, 85840, 85920 și 95725 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.
- ⁽¹⁴⁾ (LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 44960, 68078, 69160, 82020 și 89170 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.
- ⁽¹⁶⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 49595, 49600, 67520, 67515 și 83599 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.”;

2. se adaugă următoarele note:

- „⁽³⁵⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 25540 și 25550 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.
- ⁽³⁶⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 10690, 10750, 10780, 10810, 10840, 11470, 11590, 11680, 11710, 11830, 11890, 11980 și 31500 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.
- ⁽³⁷⁾ LMS(T) în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 20020, 20080, 20110, 20140, 20170, 20890, 21010, 21100, 21130, 21190, 21280, 21340 și 21460 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția.
- ⁽³⁸⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 81515, 96190, 96240 și 96320, precum și ale sărurilor (inclusiv sărurile duble și sărurile acide) de zinc ale acizilor, fenolilor sau alcoolilor autorizați trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția. Aceeași restricție pentru Zn se aplică denumirilor care conțin «acid (acizi)..., săruri» care figurează în liste, atunci când nu se menționează acidul (acizii) liber(i) corespunzător.
- ⁽³⁹⁾ (Limita de migrație poate fi depășită la o temperatură foarte mare.
- ⁽⁴⁰⁾ LMS(T), în acest caz specific, înseamnă că suma valorilor migrației substanțelor vizate la numerele de referință 38940 și 40020 trebuie să fie mai mică sau egală cu restricția”.
-