

DIREKTIVA KOMISIJE 2005/79/ES**z dne 18. novembra 2005****o spremembi Direktive 2002/72/ES o polimernih materialih in izdelkih, namenjenih za stik z živili****(Besedilo velja za EGP)**

KOMISIJA EVROPSKIH SKUPNOSTI JE –

raztopin živil, nespremenjena pa ostane v vseh drugih primerih.

ob upoštevanju Pogodbe o ustanovitvi Evropske skupnosti,

(4) Za tesnila iz PVC, ki vsebujejo epoksidirano sojino olje in se uporabljajo za tesnjenje steklenih kozarcev, ki so prišla v stik z živili pred 19. novembra 2006, je treba določiti prehodno obdobje.

ob upoštevanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 1935/2004 z dne 27. oktobra 2004 o materialih in izdelkih, namenjenih za stik z živili, in o razveljavitvi direktiv 80/590/EGS in 89/109/EGS ⁽¹⁾ ter zlasti člena 5(2) Uredbe,

(5) Direktivo 2002/72/ES je zato treba ustrezno spremeniti.

po posvetovanju z Evropsko agencijo za varnost hrane,

(6) Ukrepi, predvideni s to direktivo, so v skladu z mnenjem Stalnega odbora za prehranjevalno verigo in zdravje živali –

ob upoštevanju naslednjega:

SPREJELA NASLEDNJO DIREKTIVO:

(1) Direktiva Komisije 2002/72/ES ⁽²⁾ uvaja seznam monomerov in drugih izhodnih snovi, ki se lahko uporabljajo pri proizvodnji polimernih materialov in izdelkov. Na podlagi novih podatkov, ki se nanašajo na oceno tveganja takšnih snovi, je treba nekatere monomere, začasno priznane na nacionalni ravni, kakor tudi nove monomere uvrstiti na seznam Skupnosti dovoljenih snovi v navedeni direktivi.**Člen 1**

Priloge II, III, V in VI k Direktivi 2002/72/ES se spremenijo v skladu s prilogami I do IV k tej direktivi.

(2) Direktiva 2002/72/ES prav tako vsebuje nepopoln seznam aditivov, ki se lahko uporabljajo pri proizvodnji polimernih materialov in izdelkov. Navedeni seznam je treba spremeniti tako, da se vanj vključijo drugi aditivi, ki jih je ocenila Evropska agencija za varnost hrane („Agencija“).

Člen 2Tesnila iz PVC, ki vsebujejo epoksidirano sojino olje z referenčno številko 88640 v oddelku A Priloge III k Direktivi 2002/72/ES, ki se uporabljajo za tesnjenje steklenih kozarcev, polnjenih z začetnimi in nadaljevalnimi formulami za dojenčke in majhne otroke, kakor so opredeljene v Direktivi Komisije 91/321/EGS ⁽³⁾, ali vsebujejo žitne kašice in otroško hrano za dojenčke in majhne otroke, kakor je določeno v Direktivi Komisije 96/5/ES ⁽⁴⁾, polnjenih pred 19. novembra 2006, in so v skladu z omejitvami in/ali zahtevami iz oddelka A Priloge III k Direktivi 2002/72/ES, kakor je bila spremenjena z Direktivo 2004/19/ES, se lahko dajejo še naprej v promet, pod pogojem, da je na materialih in izdelkih naveden datum polnjenja.

(3) Za nekatere snovi je treba omejitve, ki so že vzpostavljene na ravni Skupnosti, spremeniti na podlagi novih razpoložljivih informacij. Agencija je zlasti v primeru epoksidiranega sojinega olja (ESBO) priporočila znižanje meje specifične migracije (SML) za tesnila iz PVC, ki vsebujejo to snov in se uporabljajo za tesnjenje steklenih kozarcev, polnjenih z začetnimi in nadaljevalnimi formulami za dojenčke in majhne otroke, ali vsebujejo žitne kašice in otroško hrano za dojenčke in majhne otroke. Agencija nadalje ugotavlja, da lahko izpostavljenost dojenčkov, ki redno jedo takšno hrano, preseže TDI. Zato je SML za ESBO za navedene posebne primere uporabe znižana s 60 na 30 mg/kg živil ali modelnih

Datum polnjenja se lahko nadomesti z drugo označbo, če ga je iz te označbe mogoče ugotoviti. Na zahtevo mora biti datum polnjenja na voljo pristojnim organom in kateri koli osebi, ki uveljavlja zahteve te direktive.

Prvi in drugi pododstavek se uporabljata brez poseganja v Direktivo Evropskega parlamenta in Sveta 2000/13/ES ⁽⁵⁾.⁽¹⁾ UL L 338, 13.11.2004, str. 4.⁽²⁾ UL L 220, 15.8.2002, str. 18. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2004/19/ES (UL L 71, 10.3.2004, str. 8).⁽³⁾ UL L 175, 4.7.1991, str. 35. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2003/14/ES (UL L 41, 14.2.2003, str. 37).⁽⁴⁾ UL L 49, 28.2.1996, str.17. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2003/13/ES (UL L 41, 14.2.2003, str. 33).⁽⁵⁾ UL L 109, 6.5.2000, str. 29. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2003/89/ES (UL L 308, 25.11.2003, str. 15).

Člen 3

1. Države članice sprejmejo in objavijo zakone in druge predpise, potrebne za uskladitev s to direktivo, najpozneje do 19. novembra 2006. Besedilo teh predpisov nemudoma predložijo Komisiji skupaj s korelacijsko tabelo med predpisi in to direktivo.

Navedene predpise uporabijo tako, da:

- (a) 19. novembra 2006 dovolijo trgovanje in uporabo materialov in izdelkov iz polimernih materialov, namenjenih za stik z živili, ki so v skladu s to direktivo;
- (b) 19. novembra 2007 prepovejo proizvodnjo in uvoz v Skupnost materialov in izdelkov iz polimernih materialov, namenjenih za stik z živili, ki niso v skladu s to direktivo.

Države članice se v sprejetih predpisih sklicujejo na to direktivo ali pa sklic nanjo navedejo ob njihovi uradni objavi. Način sklicevanja določijo države članice.

2. Države članice predložijo Komisiji besedila temeljnih predpisov nacionalne zakonodaje, sprejetih na področju, ki ga ureja ta direktiva.

Člen 4

Ta direktiva začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

Člen 5

Ta direktiva je naslovljena na države članice.

V Bruslju, 18. novembra 2005

Za Komisijo
Markos KYPRIANOU
Član Komisije

PRILOGA I

Priloga II k Direktivi 2002/72/ES se spremeni:

1. Točka 2 Splošnega uvoda se nadomesti z naslednjim:

„2. Naslednje snovi niso vključene, tudi če se namenoma uporabljajo in so dovoljene:

- (a) aluminijeve, amonijeve, kalcijeve, železove, magnezijeve, kalijeve in natrijeve soli (vključno z dvojnimi solmi in kislimi solmi) dovoljenih kislin in spojine s fenoli ali alkoholi. Vendar so na seznamih imena, ki vsebujejo izraz ‚kislina(-e), soli‘, če ustreza(-e) prosta(-e) kislina(-e) ni (niso) omenjena(-e);
- (b) cinkove soli (vključno z dvojnimi solmi in kislimi solmi) dovoljenih kislin in njegove spojine s fenoli ali alkoholi. Za te soli velja skupinska SML = 25 mg/kg (izraženo kot cink). Ista omejitev kakor za Zn se nanaša tudi na:
- (i) snovi, ki imajo v imenu izraz ‚kislina(-e), soli‘ in so na seznamih, če ustreza(-e) prosta(-e) kislina(-e) ni (niso) omenjena(-e);
- (ii) snovi iz opombe št. 38 Priloge VI.“;

2. Oddelek A se spremeni:

(a) V tabelo se po številčnem vrstnem redu vstavijo naslednje vrstice:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---|--|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „11005 | 012542-30-2 | Akrilna kislina, diciklopentenil ester | QMA = 0,05 mg/6 dm ² |
| 11500 | 000103-11-7 | Akrilna kislina, 2-etilheksil ester | SML = 0,05 mg/kg |
| 12786 | 000919-30-2 | 3-aminopropiltrioksisilan | Vsebnost ekstrahiranih preostankov v 3-aminopropiltrioksisilanu mora biti manjša kot 3 mg/kg polnila. Samo za obdelavo reaktivne površine anorganskih polnil |
| 13317 | 132459-54-2 | N,N'-bis(4-(etoksikarbonil)fenil)-1,4,5,8-naftalentetrakarboksidiimid | SML = 0,05 mg/kg. Čistost > 98,1 % (m/m). Samo za uporabo kot komonomer (največ 4 %) za poliestre (PET, PBT) |
| 14260 | 000502-44-3 | Kaprolakton | SML = 0,05 mg/kg (izraženo kot vsota kaprolaktona in 6-hidroksiheksanojske kisline) |
| 16955 | 000096-49-1 | Etilen karbonat | Vsebnost preostanka = 5 mg/kg hidrogela pri razmerju največ 10 g hidrogela na 1 kg živila. Hidrolizat vsebuje etilenglikol, katerega SML = 30 mg/kg |
| 21370 | 010595-80-9 | Metakrilna kislina, 2-sulfoetil ester | QMA = ND (DL = 0,02 mg/6 dm ²) |
| 22210 | 000098-83-9 | Alfa-metilstiren | SML = 0,05 mg/kg |
| 22932 | 001187-93-5 | Perfluorometil perfluorovinil eter | SML = 0,05 mg/kg. Samo za uporabo v premazih proti prijemanju |
| 24903 | 068425-17-2 | Sirupi iz hidroliziranega škroba, hidrogenirani | V skladu z zahtevami iz Priloge V |
| 25540 | 000528-44-9 | Trimelitična kislina | SML(T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾ |
| 25550 | 000552-30-7 | Trimelitična kislina, anhidrid | SML(T) = 5 mg/kg ⁽³⁵⁾ (izraženo kot trimelitična kislina)“ |

(b) V nadaljevanju se vsebina v stolpcih „št. CAS“ ali „Omejitve in/ali zahteve“ nadomesti z naslednjim:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---|----------------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „10690 | 000079-10-7 | Akrilna kislina | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 10750 | 002495-35-4 | Akrilna kislina, benzil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 10780 | 000141-32-2 | Akrilna kislina, n-butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 10810 | 002998-08-5 | Akrilna kislina, sek. butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 10840 | 001663-39-4 | Akrilna kislina, terc. butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11470 | 000140-88-5 | Akrilna kislina, etil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11590 | 000106-63-8 | Akrilna kislina, izobutyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11680 | 000689-12-3 | Akrilna kislina, izopropil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11710 | 000096-33-3 | Akrilna kislina, metil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11830 | 000818-61-1 | Akrilna kislina, monoester z etilen glikolom | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11890 | 002499-59-4 | Akrilna kislina, n-oktil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 11980 | 000925-60-0 | Akrilna kislina, propil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ |
| 13720 | 000110-63-4 | 1,4-butandiol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾ |
| 20020 | 000079-41-4 | Metakrilna kislina | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 20080 | 002495-37-6 | Metakrilna kislina, benzil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 20110 | 000097-88-1 | Metakrilna kislina, butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 20140 | 002998-18-7 | Metakrilna kislina, sek. butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 20170 | 000585-07-9 | Metakrilna kislina, terc. butyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 20890 | 000097-63-2 | Metakrilna kislina, etil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21010 | 000097-86-9 | Metakrilna kislina, izobutyl ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21100 | 004655-34-9 | Metakrilna kislina, izopropil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21130 | 000080-62-6 | Metakrilna kislina, metil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21190 | 000868-77-9 | Metakrilna kislina, monoester z etilen glikolom | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21280 | 002177-70-0 | Metakrilna kislina, fenil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21340 | 002210-28-8 | Metakrilna kislina, propil ester | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 21460 | 000760-93-0 | Metakrilna kislina, anhidrid | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁷⁾ |
| 24190 | 008050-09-7 | Drevesna smola | Glej ‚smola‘ (ref. št. 24100)“ |

(c) Naslednja vrstica se črta:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---|-----------------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „11000 | 050976-02-8 | Akrilna kislina, diciklopentadienil ester | QMA = 0,05 mg/6 dm ² “ |

3. V oddelku B se črtajo naslednje vrstice:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---------------------------------------|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „11500 | 000103-11-7 | Akrilna kislina, 2-etilheksil ester | |
| 14260 | 000502-44-3 | Kaprolakton | |
| 21370 | 010595-80-9 | Metakrilna kislina, 2-sulfoetil ester | |
| 22210 | 000098-83-9 | Alfa metilstiren | |
| 25540 | 000528-44-9 | Trimelitična kislina | QM(T) = 5 mg/kg in FP |
| 25550 | 000552-30-7 | Trimelitična kislina, anhidrid | QM(T) = 5 mg/kg v končnem produktu (izraženo kot trimelitična kislina)“ |

PRILOGA II

Priloga III k Direktivi 2002/72/ES se spremeni:

1. Točka 2 se nadomesti z naslednjim:

„2. Naslednje snovi niso vključene, tudi če se namenoma uporabljajo in so dovoljene:

- (a) aluminijeve, amonijeve, kalcijeve, železove, magnezijeve, kalijeve in natrijeve soli (vključno z dvojnimi solmi in kislimi solmi) dovoljenih kislin in spojine s fenoli ali alkoholi. Vendar so na seznamih imena, ki vsebujejo izraz ‚kislina(-e), soli‘, če ustreza(-e) prosta(-e) kislina(-e) ni (-so) omenjena(-e);
- (b) cinkove soli (vključno z dvojnimi solmi in kislimi solmi) dovoljenih kislin in njegove spojine s fenoli ali alkoholi. Za te soli velja skupinska SML = 25 mg/kg (izraženo kot cink). Ista omejitev kakor za Zn se nanaša tudi na:
- (i) snovi, ki imajo v imenu izraz ‚kislina(-e), soli‘ in so na seznamih, če ustreza(-e) prosta(-e) kislina(-e) ni (-so) omenjena(-e);
- (ii) snovi iz opombe št. 38 Priloge VI.“;

2. Oddelek A se spremeni:

(a) Po številčnem vrstnem redu se vstavijo naslednje vrstice:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „30340 | 330198-91-9 | 12-(acetoksi)stearinska kislina, 2,3-bis(acetoksi)propil ester | |
| 30401 | — | Acetilirani mono- in digliceridi maščobnih kislin | |
| 31542 | 174254-23-0 | Akrilna kislina, metil ester, telomer z 1-dodekantiolom, alkil estri s št. C atomov 16–18 | QM = 0,5 % (m/m) v končnem produktu |
| 43480 | 064365-11-3 | Aktivno oglje | V skladu z zahtevami iz Priloge V, del B |
| 62245 | 012751-22-3 | Železov fosfid | Samo za polimere in kopolimere PET. |
| 64990 | 025736-61-2 | Kopolimer anhidrida maleinske kisline in stirena, natrijeva sol | V skladu z zahtevami iz Priloge V. |
| 66905 | 000872-50-4 | N-metilpirolidon | |
| 66930 | 068554-70-1 | Metilsilsekvioksan | Ostanki monomerov v metilsilsekvioksanu < 1 mg metiltrimetoksisilana/kg metilsilsekvioksana |
| 67155 | — | Zmes 4-(2-benzoksazolil)-4'-(5-metil-2-benzoksazolil) stilbena, 4,4'-bis(2-benzoksazolil) stilbena in 4,4'-bis(5-metil-2-benzoksazolil)stilbena | Ne več kot 0,05 % m/m (razmerje med količino uporabljene snovi in količino formulacije). V skladu z zahtevami iz Priloge V. |
| 76415 | 019455-79-9 | Pimelinska kislina, kalcijeva sol | |

| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-------|-------------|---|---|
| 76815 | — | Poliester adipinske kisline z glicerolom ali pentaeritritolom, estri z nerazvejenimi maščobnimi kislina s sodim številom ogljikovih atomov 12–22. | V skladu z zahtevami iz Priloge V. |
| 76845 | 031831-53-5 | Poliester 1,4-butandiola s kaprolaktonom | V skladu z zahtevami iz Priloge V. |
| 77370 | 070142-34-6 | Polietilenglikol-30 dipolihidroksi-stearat | |
| 79600 | 009046-01-9 | Polietilenglikol tridecil eter fosfat | SML = 5 mg/kg. Za materiale in izdelke, namenjene stiku samo z živili na vodni osnovi. V skladu z zahtevami iz Priloge V. |
| 80000 | 009002-88-4 | Polietilenski vosek | |
| 81060 | 009003-07-0 | Polipropilenski vosek“ | |

(b) V nadaljevanju se vsebina v stolpcih „Ime“ in „Omejitve in/ali zahteve“ nadomesti z naslednjim:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|--------------|---|--|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „30080 | 004180-12-5 | Ocetna kislina, bakrova sol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 35760 | 001309-64-4 | Antimonov trioksid | SML(T) = 0,04 mg/kg ⁽³⁹⁾ (izraženo kot antimon) |
| 40580 | 000110-63-4 | 1,4-butandiol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽²⁴⁾ |
| 42320 | 007492-68-4 | Ogljikova kislina, bakrova sol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 45195 | 007787-70-4 | Bakrov bromid | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 45200 | 001335-23-5 | Bakrov jodid | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 53610 | 054453-03-1 | Etilendiamintetraocetna kislina, bakrova sol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 81515 | 087189-25-1 | Poli(cinkov glicerolat) | SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (kot cink) |
| 81760 | — | Prah, lističi in vlakna medenine, bronca, bakra, nerjavečega jekla, kositra ter zlitin bakra, kositra in železa | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 88640 | 008013-07-08 | Epoksidirano sojino olje | SML = 60 mg/kg, vendar pa je za tesnila iz PVC, ki se uporabljajo za tesnjenje steklenih kozarcev, polnjenih z začetnimi in nadaljevalnimi formulami za dojenčke in male otroke, kakor je opredeljeno v Direktivi Komisije 91/321/EGS, ali vsebujejo žitne kašice in otroško hrano za dojenčke in majhne otroke, kakor je določeno v Direktivi 96/5/ES, SML znižana na 30 mg/kg. |
| 89200 | 007617-31-4 | Stearinska kislina, bakrova sol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 92030 | 010124-44-4 | Žveplova kislina, bakrova sol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁷⁾ (izraženo kot baker) |
| 96190 | 020427-58-1 | Cinkov hidroksid | SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (kot cink) |
| 96240 | 001314-13-2 | Cinkov oksid | SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (kot cink) |
| 96320 | 001314-98-3 | Cinkov sulfid | SML(T) = 25 mg/kg ⁽³⁸⁾ (kot cink)“ |

(c) Črtajo se naslednje vrstice:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|---|------------------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „30400 | — | Acetilirani gliceridi | |
| 38320 | 005242-49-9 | 4-(2-benzoksazolil)-4'-(5-metil-2-benzoksazolil)stilben | V skladu z zahtevami iz Priloge V“ |

3. Oddelek B se spremeni:

(a) Po številčnem vrstnem redu se vstavijo naslednje vrstice:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|--|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „31500 | 025134-51-4 | Akrilna kislina, akrilna kislina, 2-etilheksil ester, kopolimer | SML(T) = 6 mg/kg ⁽³⁶⁾ (izraženo kot akrilna kislina) in SML = 0,05 mg/kg (izraženo kot akrilna kislina, 2-etilheksil ester) |
| 38505 | 351870-33-2 | cis-endo-Biciklo[2.2.1]heptan-2,3-dikarboksilna kislina, dinatrijeva sol | SML = 5 mg/kg. Ni za uporabo s polietilenom v stiku s kislimi živili. Čistost ≥ 96 % |
| 38940 | 110675-26-8 | 2,4-Bis(dodeciltiometil)-6-metilfenol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾ |
| 49595 | 057583-35-4 | Dimetilkositrov bis(etilheksil merkptoacetat) | SML(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (izraženo kot kositer) |
| 63940 | 008062-15-5 | Lignosulfonska kislina | SML = 0,24 mg/kg in samo za uporabo kot disperzijsko sredstvo za disperzije polimernih snovi |
| 66350 | 085209-93-4 | 2,2'-metilen bis(4,6-di-terc-butilfenil) litijev fosfat | SML = 5 mg/kg in SML(T) = 0,6 ⁽⁸⁾ (izraženo kot litij) |
| 67515 | 057583-34-3 | Monometilkositrov tris(etilheksil merkptoacetat) | SML(T) = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (izraženo kot kositer) |
| 69160 | 014666-94-5 | Oleinska kislina, kobaltova sol | SML(T) = 0,05 mg/kg ⁽¹⁴⁾ (izraženo kot kobalt) |
| 76681 | — | Policiklopentadien, hidrogeniran | SML = 5 mg/kg ⁽¹⁾ |
| 85950 | 037296-97-2 | Magnezij natrijev fluoridsilikat | SML = 0,15 mg/kg (izraženo kot fluorid). Samo za uporabo v plasteh večplastnih materialov, ki ne prihajajo v neposreden stik z živilom. |
| 95265 | 227099-60-7 | 1,3,5-Tris(4-benzoilfenil) benzen | SML = 0,05 mg/kg“ |

(b) V nadaljevanju se vsebina v stolpcih „Ime“ in „Omejitve in/ali zahteve“ nadomesti z naslednjim:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|--|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „40020 | 110553-27-0 | 2,4-Bis(oktultiometil)-6-metilfenol | SML(T) = 5 mg/kg ⁽⁴⁰⁾ |
| 50160 | — | Di-n-oktilkositrov bis(n-alkil(C10–C16) merkptoacetat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |

| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-------|-------------|--|---|
| 50240 | 010039-33-5 | Di-n-oktilkositrov bis(2-etilheksil maleat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50320 | 015571-58-1 | Di-n-oktilkositrov bis(2-etilheksil merkptoacetat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50360 | — | Di-n-oktilkositrov bis(etil maleat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50400 | 033568-99-9 | Di-n-oktilkositrov bis(izooktil maleat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50480 | 026401-97-8 | Di-n-oktilkositrov bis(izooktil merkptoacetat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50560 | — | Di-n-oktilkositrov 1,4-butandiol bis(merkptoacetat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50640 | 003648-18-8 | Di-n-oktilkositrov dilaurat | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50720 | 015571-60-5 | Di-n-oktilkositrov dimaleat | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50800 | — | Di-n-oktilkositrov dimaleat, zaestren | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50880 | — | Di-n-oktilkositrov dimaleat, polimeri (n = 2–4) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 50960 | 069226-44-4 | Di-n-oktilkositrov etilenglikol bis(merkptoacetat) | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 51040 | 015535-79-2 | Di-n-oktilkositrov merkptoacetat | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 51120 | — | Di-n-oktilkositrov tiobenzoat 2-etilheksil merkptoacetat | SML(T) = 0,006 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (izraženo kot kositer) |
| 67180 | — | Zmes 50 % (m/m) ftalne kisline, n-decil n-oktil estra, 25 % (m/m) ftalne kisline, di-n-decil estra, in 25 % (m/m) ftalne kisline, di-n-oktil estra | SML = 5 mg/kg ⁽¹⁾ “ |

(c) Naslednja vrstica se črta:

| Ref. št. | Št. CAS | Ime | Omejitve in/ali zahteve |
|----------|-------------|----------------------------------|--------------------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| „76680 | 068132-00-3 | Policiklopentadien, hidroženiran | SML = 5 mg/kg ⁽¹⁾ “ |

PRILOGA III

V del B Priloge V se vstavijo naslednje vrstice v številčnem vrstnem redu:

| Ref. št. | DRUGE ZAHTEVE |
|----------|--|
| „24903 | Sirupi iz hidroliziranega škroba, hidrogenirani V skladu z merili čistosti za sirup maltitol, E 965(ii) (Direktiva Komisije 95/31/ES (UL L 178, 28.7.1995, str. 1), kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2004/46/ES (UL L 114, 21.4.2004, str. 15) |
| 43480 | Aktivno oglje Samo za uporabo v PET v višini največ 10 mg/kg polimera. Enake zahteve čistosti kakor za rastlinsko oglje (E 153), določene z Direktivo Komisije 95/45/ES (UL L 226, 22.9.1995, str. 1), kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2004/47/ES (UL L 113, 20.4.2004, str. 24), razen za vsebnost pepela, ki lahko znaša do 10 % (m/m) |
| 64990 | Kopolimer anhidrida maleinske kisline in stirena, natrijeva sol Frakcije z molekulsko težo < 1 000 je manj kot 0,05 % (m/m) |
| 67155 | Zmes 4-(2-benzoksazolil)-4'-(5-metil-2-benzoksazolil) stilbena, 4,4'-bis(2-benzoksazolil) stilbena in 4,4'-bis(5-metil-2-benzoksazolil)stilbena Zmes, dobljena s proizvodnim postopkom, je v značilnem razmerju (58–62 %):(23–27 %):(13–17 %) |
| 76845 | Poliester 1,4-butandiola s kaprolaktonom Frakcije z molekulsko težo < 1 000 je manj kot 0,05 % (m/m) |
| 76815 | Poliester adipinske kisline z glicerolom ali pentaeritritolom, estri z nerazvejenimi maščobnimi kislina mi s sodim številom ogljikovih atomov 12–22 Frakcije z molekulsko težo < 1 000 je manj kot 5 % (m/m) |
| 79600 | Polietilenglikol tridecil eter fosfat Polietilenglikol (EO ≤ 11) tridecil eter fosfat (mono in dialkil ester) z največ 10-odstotno vsebnostjo polietilenglikola (EO ≤ 11) tridecileter“ |

PRILOGA IV

Priloga VI se spremeni:

1. Opombe ⁽⁸⁾, ⁽¹⁴⁾ in ⁽¹⁶⁾ se nadomestijo z naslednjim:

„⁽⁸⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 38000, 42400, 64320, 66350, 67896, 73040, 85760, 85840, 85920 in 95725, ne sme preseči omejitve.

⁽¹⁴⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 44960, 68078, 69160, 82020 in 89170, ne sme preseči omejitve.

⁽¹⁶⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 49595, 49600, 67520, 67515 in 83599, ne sme preseči omejitve.“

2. Dodajo se naslednje opombe:

„⁽³⁵⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 25540 in 25550, ne sme preseči omejitve.

⁽³⁶⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 10690, 10750, 10780, 10810, 10840, 11470, 11590, 11680, 11710, 11830, 11890, 11980 in 31500, ne sme preseči omejitve.

⁽³⁷⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 20020, 20080, 20110, 20140, 20170, 20890, 21010, 21100, 21130, 21190, 21280, 21340 in 21460, ne sme preseči omejitve.

⁽³⁸⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 81515, 96190, 96240 in 96320, in cinkovih soli (vključno z dvojnimi solmi in kislimi solmi) dovoljenih kislin in njegovih spojin s fenoli ali alkoholi, ne sme preseči omejitve. Omejitev, ki velja za Zn, velja tudi za snovi, katerih imena vsebujejo izraz ‚kislina(-e), soli‘ in so na seznamih, če ustrezna(-e) prosta(-e) kislina(-e) ni (niso) omenjena(-e).

⁽³⁹⁾ Migracijska meja je lahko presežena pri zelo visoki temperaturi.

⁽⁴⁰⁾ SML(T) v tem posebnem primeru pomeni, da vsota migracij naslednjih spojin, navedenih pod ref. št.: 38940 in 40020, ne sme preseči omejitve.“
