

V prilogi vam pošiljamo dokument COM(2018) 144 final - ANNEXES 1 to 7.

Priloga: COM(2018) 144 final - ANNEXES 1 to 7



 757/2010 čl. 1 in Priloga .1 (prilagojeno)

1 293/2016 čl. 1 in Priloga

2 519/2012 čl. 1 in Priloga .1(a)

3 519/2012 čl. 1 in Priloga .1(b)

4 519/2012 čl. 1 in Priloga .2

5 2030/2015 čl. 1 in Priloga

 novo

PRILOGA I

**DEL A – Snovi s seznamov, navedene v Konvenciji in Protokolu, ter snovi, navedene ki so samo na seznamih v Konvenciji**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Snov | Št. CAS | Št. ES | Posebna izjema v zvezi s proizvodi za vmesnoza uporabo snovi kot intermediata ali druga specifikacija |
| Tetrabromodifenil eter  C12H6Br4O |  40088-47-9 in druge  |  254-787-2 in druge  | 1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije tetrabromodifenil etra, enake ali nižje od 10 mg/kg (0,001 masnega %), kadar se pojavlja v snoveh, pripravkih  zmeseh  , izdelkih ali kot sestavina ognjeodpornih delov izdelkov.  2. Z odstopanjem se dovoli proizvodnja, dajanje na trgv promet in uporaba:  (a) brez poseganja v pododstavek (b), izdelkov in pripravkov zmesi , ki vsebujejo koncentracije tetrabromodifenil etra, nižje od 0,1 masnega %, kadar se delno ali v celoti proizvedejo iz recikliranih materialov ali materialov iz odpadkov, pripravljenih za ponovno uporabo;  (b) električne in elektronske opreme s področja uporabe Direktive 2002/95/ES Evropskega parlamenta in Sveta[[1]](#footnote-1).  3. Uporaba izdelkov, ki so bili v Uniji že v uporabi že pred 25. avgustom 2010 in vsebujejo kot sestavino tetrabromodifenil eter, se dovoli. Za te izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2). |
| Pentabromodifenil eter  C12H5Br5O |  32534-81-9 in druge  |  251-084-2 in druge  | 1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije pentabromodifenil etra, enake ali nižje od 10 mg/kg (0,001 masnega %), kadar se pojavlja v snoveh, izdelkih, pripravkih  zmeseh  ali kot sestavina ognjeodpornih delov izdelkov.  2. Z odstopanjem se dovoli proizvodnja, dajanje na trgv promet in uporaba:  (a) brez poseganja v pododstavek (b), izdelkov in pripravkov zmesi , ki vsebujejo koncentracije pentabromodifenil etra, nižje od 0,1 masnega %, kadar se delno ali v celoti proizvedejo iz recikliranih materialov ali materialov iz odpadkov, pripravljenih za ponovno uporabo;  (b) električne in elektronske opreme s področja uporabe Direktive 2002/95/ES.  3. Uporaba izdelkov, ki bili so v Uniji že v že uporabi pred 25. avgustom 2010 in vsebujejo kot sestavino pentabromodifenil eter, se dovoli. Za te izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2). |
| Heksabromodifenil eter  C12H4Br6O |  36483-60-0 in druge  |  253-058-6 in druge  | 1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije heksabromodifenil etra, enake ali nižje od 10 mg/kg (0,001 masnega %), kadar se pojavlja v snoveh, izdelkih, pripravkih  zmeseh  ali kot sestavina ognjeodpornih delov izdelkov.  2. Z odstopanjem se dovoli proizvodnja, dajanje na trgv promet in uporaba:  (a) brez poseganja v pododstavek (b), izdelkov in pripravkov zmesi , ki vsebujejo koncentracije heksabromodifenil etra, nižje od 0,1 masnega %, kadar se delno ali v celoti proizvedejo iz recikliranih materialov ali materialov iz odpadkov, pripravljenih za ponovno uporabo;  (b) električne in elektronske opreme s področja uporabe Direktive 2002/95/ES.  3. Uporaba izdelkov, ki so bili v Uniji že v uporabi že pred 25. avgustom 2010 in vsebujejo kot sestavino heksabromodifenil eter, se dovoli. Za te izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2). |
| Heptabromodifenil eter  C12H3Br7O |  68928-80-3 in druge  |  273-031-2 in druge  | 1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije heptabromodifenil etra, enake ali nižje od 10 mg/kg (0,001 masnega %), kadar se pojavlja v snoveh, pripravkih  zmeseh  , izdelkih ali kot sestavina ognjeodpornih delov izdelkov.  2. Z odstopanjem se dovoli proizvodnja, dajanje na trgv promet in uporaba:  (a) brez poseganja v pododstavek (b), izdelkov in pripravkov zmesi , ki vsebujejo koncentracije heptabromodifenil etra, nižje od 0,1 masnega %, kadar se delno ali v celoti proizvedejo iz recikliranih materialov ali materialov iz odpadkov, pripravljenih za ponovno uporabo;  (b) električne in elektronske opreme s področja uporabe Direktive 2002/95/ES.  3. Uporaba izdelkov, ki so bili v Uniji že v uporabi že pred 25. avgustom 2010 in vsebujejo kot sestavino heptabromodifenil eter, se dovoli. Za te izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2). |
| Perfluorooktan sulfonska kislina in njeni derivati (PFOS)  C8F17SO2X  (X = OH, kovinska sol (O-M+), halogenid, amid in drugi derivati, vključno s polimeri) |  1763-23-1  2795-39-3  29457-72-5  29081-56-9  70225-14-8  56773-42-3  251099-16-8  4151-50-2  31506-32-8  1691-99-2  24448-09-7  307-35-7 in druge  |  217-179-8  220-527-1  249-644-6  249-415-0  274-460-8  260-375-3  223-980-3  250-665-8  216-887-4  246-262-1  206-200-6 in druge  | 1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije PFOS, enake ali nižje od 10 mg/kg (0,001 masnega %), kadar se pojavlja v snoveh ali pripravkih  zmeseh  .  2. Za potrebe tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije PFOS v polizdelkih ali izdelkih ali njihovih delih, če je koncentracija PFOS nižja od 0,1 masnega %, izračunano glede na maso strukturno ali mikrostrukturno ločenih delov, ki vsebujejo PFOS, ali pri tekstilu ali drugih prevlečenih materialih, če je količina PFOS nižja od 1 μg/m2 prevlečenega materiala.  3. Uporaba izdelkov, ki so bili v Uniji že v uporabi že pred 25. avgustom 2010 in vsebujejo kot sestavino PFOS, se dovoli. Za te izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  4. Pene za gašenje požarov, ki so bile dane na trgv promet pred 27. decembrom 2006, se lahko uporabljajo do 27. junija 2011.  5. Če je količina izpusta v okolje minimizirana, se proizvodnja in dajanje v promet dovolita za naslednje posebne uporabe, če države članice vsaka štiri leta Komisiji poročajo o napredku pri odpravljanju PFOS:  (a) do 26. avgusta 2015 kot omočila za uporabo v nadzorovanih sistemih galvanizacije;  (b) svetlobno obstojni ali antirefleksni premazi v fotolitografskem postopku;  (c) fotografski premazi za filme, papir ali tiskarske plošče;  (d) snovi, ki preprečujejo rosenje na nedekorativnih oblogah iz trdega kroma (VI) v zaprtih sistemih;  (e) hidravlične tekočine, ki se uporabljajo v letalstvu.  Kadar odstopanja v točkah (a) do (e) zadevajo proizvodnjo ali uporabo v obratu v okviru področja uporabe Direktive 2008/1/ES Evropskega parlamenta in Sveta[[2]](#footnote-2), se uporabljajo ustrezne najboljše razpoložljive tehnike za preprečevanje in minimizacijo izpustov PFOS, opisane v informacijah, ki jih je v skladu z drugim odstavkom člena 17(2) Direktive 2008/1/ES objavila Komisija.  Kakor hitro so na voljo nove informacije o podrobnostih uporabe in varnejše nadomestne snovi ali tehnologije za uporabe iz točk (b) do (e), Komisija ponovno pregleda odstopanja iz drugega odstavka, tako da:  (i) se opusti uporaba PFOS, kakor hitro je uporaba varnejših nadomestkovalternativ tehnično in ekonomsko izvedljiva;  (ii) odstopanje lahko še naprej velja le za nujne uporabe, za katere varnejše možnosti ne obstajajo in glede katerih se poroča o prizadevanjih za iskanje varnejših možnosti;  (iii) se z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik sproščanjeizpusti PFOS v okolje minimizirajo kar najbolj zmanjša.  2  6. Ko Evropski odbor za standardizacijo (CEN) sprejme standarde, se ti uporabljajo kot analizne testne metode za ugotavljanje skladnosti snovi, pripravkov  zmesi  in izdelkov z odstavkoma 1 in 2. Kot alternativa standardom CEN se lahko uporabi vVsaka druga analitičzna metoda, za katero lahko uporabnik dokaže enakovredno zmogljivost, se lahko uporabi kot alternativa standardom CEN.    |
| DDT (1,1,1-trikloro-2,2-bis(4-klorofenil) etan) | 50-29-3 | 200-024-3 | — |
| Klordan | 57-74-9 | 200-349-0 | — |
| Heksaklorocikloheksani, vključno z lindanom | 58-89-9 | 200-401-2 | — |
| 319-84-6 | 206-270-8 |
| 319-85-7 | 206-271-3 |
| 608-73-1 | 210-168-9 |
| Dieldrin | 60-57-1 | 200-484-5 | — |
| Endrin | 72-20-8 | 200-775-7 | — |
| Heptaklor | 76-44-8 | 200-962-3 | — |
| 3 Endosulfan  | 3 115-29-7  959-98-8)  33213-65-9  | 3 204-079-4  | 3 1. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, proizvedenih pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo endosulfan kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli do 10. januarja 2013.  2. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, v uporabi že pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo endosulfan kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli.  3. Za izdelke iz odstavkov 1 in 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  |
| Heksaklorobenzen | 118-74-1 | 200-273-9 | — |
| Klordekon | 143-50-0 | 205-601-3 | — |
| Aldrin | 309-00-2 | 206-215-8 | — |
| Pentaklorobenzen | 608-93-5 | 210-172-5 | — |
| Poliklorirani bifenili (PCB) | 1336-36-3 in druge | 215-648-1 in druge | Brez poseganja v Direktivo 96/59/ES se dovoli uporaba izdelkov, ki so že v uporabi ob začetku veljavnosti te uredbe.  Države članice identificirajo in iz uporabe odstranijo opremo (npr. transformatorje, kondenzatorje ali druge posode, ki vsebujejo zaloge tekočine), ki vsebuje več kot 0,005 % PCB-jev, s prostornino, večjo od 0,05 dm3, takoj ko je to mogoče, najpozneje pa do 31. decembra 2025.  |
| Mireks | 2385-85-5 | 219-196-6 | — |
| Toksafen | 8001-35-2 | 232-283-3 | — |
| Heksabromobifenil | 36355-01-8 | 252-994-2 | — |
| 1 Heksabromociklododekan  „Heksabromociklododekan“ pomeni: heksabromociklododekan, 1,2,5,6,9,10-heksabromociklododekan in njegovei glavnei diastereoizomerei: alfa-heksabromociklododekan; beta-heksabromociklododekan; in gama-heksabromociklododekan  | 1 25637-99-4,  3194-55-6  134237-50-6  134237-51-7  134237-52-8  | 1 247-148-4,  221-695-9  | 1  1. Za namene tega vnosa se člen 4(1)(b) uporablja za koncentracije heksabromociklododekana, enake ali nižje od 100 mg/kg (0,01 mas. %), kadar se pojavlja v snoveh, pripravkih  zmeseh  , izdelkih ali kot sestavina ognjeodpornih delov izdelkov, to določbo pa mora Komisija revidirati do 22. marca 2019.  2. Uporaba heksabromociklododekana, samegakot takega ali v pripravkih zmeseh , v proizvodnji izdelkov iz ekspandiranega polistirena ter proizvodnja in dajanje v promet heksabromociklododekana v te namene se dovolijo pod pogojem, da je bila za tako uporabo dodeljena avtorizacija v skladu z naslovom VII Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta[[3]](#footnote-3) ali da je taka uporaba predmet vloge za avtorizacijo, ki je bila vložena pred 21. februarjem 2014 in o kateri še ni bilo odločeno.  Dajanje v promet in uporaba heksabromociklododekana, samegakot takega ali v pripravkih zmeseh  , se v skladu s tem odstavkom dovoli samo do 26. novembra 2019 ali do datuma poteka obdobja pregleda iz odločitve o avtorizaciji v skladu z naslovom VII Uredbe (ES) št. 1907/2006, pri čemer se upošteva zgodnejši datum.  Dajanje v promet in uporaba v stavbah izdelkov iz ekspandiranega polistirena, ki vsebujejo heksabromociklododekan kot sestavino in ki se proizvajajo v skladu z izjemo iz tega odstavka, se dovoli do poteka 6 mesecev po datumu poteka veljavnosti te izjeme. Taki izdelki, ki so bili v uporabi že pred navedenim datumom, se lahko še naprej uporabljajo.  3. Brez poseganja v izjemo iz odstavka 2 se dajanje v promet in uporaba v stavbah izdelkov iz ekspandiranega polistirena in izdelkov iz ekstrudiranega polistirena, ki vsebujejo heksabromociklododekan kot sestavino in so proizvedeni pred ali na 22. marec 2016, dovoli do 22. junija 2016. Odstavek 6 se uporablja, kot če bi bili taki izdelki proizvedeni v skladu z izjemo iz odstavka 2.  4. Izdelki, ki vsebujejo heksabromociklododekan kot sestavino in ki so bili v uporabi že pred ali na 22. marec 2016, se lahko še naprej uporabljajo in dajejo v promet, odstavek 6 pa se ne uporablja. Za take izdelke se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  5. Dajanje v promet in uporaba v stavbah uvoženih izdelkov iz ekspandiranega polistirena, ki vsebujejo heksabromociklododekan kot sestavino, se dovoli do datuma poteka veljavnosti izjeme iz odstavka 2, odstavek 6 pa se uporablja, če so bili taki izdelki proizvedeni v skladu z izjemo iz odstavka 2. Taki izdelki, ki so bili v uporabi že pred navedenim datumom, se lahko še naprej uporabljajo.  6. Brez poseganja v uporabo drugih določb Unije o razvrščanju, pakiranju in označevanju snovi in zmesi mora biti ekspandirani polistiren, v katerem je heksabromociklododekan uporabljen v skladu z izjemo iz odstavka 2, jasno označen ali drugače prepoznaven skozi celo življenjsko dobo.  |
| Heksaklorobutadien |  87-68-3  |  201-765-5  |  1. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, proizvedenih pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo heksaklorobutadien kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli do 10. januarja 2013.  2. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, v uporabi že pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo heksaklorobutadien kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli.  3. Za izdelke iz odstavkov 1 in 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  |
|  Pentaklorofenol ter njegove soli in estri  |  87-86-5 in druge  |  201-778-6 in druge  |  -  |
|  Poliklorirani naftaleni[[4]](#footnote-4)  |  70776-03-3 in druge  |  274-864-4 in druge  |  1. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, proizvedenih pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo poliklorirane naftalene kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli do 10. januarja 2013.  2. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, v uporabi že pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo poliklorirane naftalene kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli.  3. Za izdelke iz odstavkov 1 in 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).   |

**Del B – Snovi, ki so navedene samo na seznamih v Protokolu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Snov | Št. CAS | Št. ES | Posebna izjema v zvezi s proizvodi za vmesno uporabo snovi kot intermediata ali druga specifikacija |
| 4 Heksaklorobutadien  | 4 87-68-3  | 4 201-765-5  | 4 1. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, proizvedenih pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo heksaklorobutadien kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli do 10. januarja 2013.  2. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, v uporabi že pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo heksaklorobutadien kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli.  3. Za izdelke iz odstavkov 1 in 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  |
| 4 Poliklorirani naftaleni  |  |  | 4 1. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, proizvedenih pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo poliklorirane naftalene kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli do 10. januarja 2013.  2. Dajanje v promet in uporaba izdelkov, v uporabi že pred ali na 10. julij 2012, ki vsebujejo poliklorirane naftalene kot sestavni del takih izdelkov, se dovoli.  3. Za izdelke iz odstavkov 1 in 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  |
| 5 Klorirani alkani C10–C13 (klorirani parafini s kratkimi verigami – SCCP)  | 5 85535-84-8  | 5 287-476-5  | 5  1. Z odstopanjem se dovoli proizvodnja, dajanje v promet in uporaba snovi ali pripravkov  zmesi , ki vsebujejo SCCP v koncentracijah, nižjih od 1 mas. %, ali izdelkov, ki vsebujejo SCCP v koncentracijah, nižjih od 0,15 mas. %.  2. Uporaba se dovoli v zvezi s/z:  (a) transportnimi trakovi v rudarski industriji in tesnilnimi sredstvi pri jezovih, ki vsebujejo SCCP in so bili v uporabi že pred ali na 4. december 2015; ter  (b) izdelki, ki vsebujejo SCCP, a niso navedeni v točki (a), in ki so bili v uporabi že pred ali na 10. julij 2012.  3. Za izdelke iz točke 2 se uporabljata tretji in četrti pododstavek člena 4(2).  |

 Popravek, UL L 229, 29.6.2004, str. 5

PRILOGA II

**SEZNAM SNOVI, ZA KATERE VELJAJO OMEJITVE**

**Del A – Ssnovi s seznamov v Konvenciji in Protokolu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Snov | Št. CAS | Št. ES | Pogoji za omejitve |
|  |  |  |  |

**Del B – Ssnovi, ki so samo na seznamih v Protokolu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Snov | Št. CAS | Št. ES | Pogoji za omejitve |
|  |  |  |  |

PRILOGA III

**SEZNAM SNOVI, ZA KATERE VELJAJO DOLOČBE O ZMANJŠANJU IZPUSTOV**

Snov (št. CAS)

Poliklorinirani dibenzo-p-dioksini in dibenzofurani (PCDD/PCDF)

Heksaklorobenzen (HCB) (št. CAS: 118-74-1)

Poliklorinirani bifenili (PCB)

Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAO)[[5]](#footnote-5)

 757/2010 čl. 1 in Priloga .2

Pentaklorobenzen (št. CAS 608-93-5)

 1342/2014 čl. 1.1 in Priloga I (prilagojeno)

1 460/2016 čl. 1 in Priloga

PRILOGA IV

**Seznam snovi, za katere veljajo določbe o ravnanju z odpadki iz člena 7**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Snov | Št. CAS | Št. ES | Mejna koncentracijska vrednost iz člena 7(4)(a) |
| Endosulfan | 115-29-7  959-98-8  33213-65-9 | 204-079-4 | 50 mg/kg |
| Heksaklorobutadien | 87-68-3 | 201-765-5 | 100 mg/kg |
| Poliklorirani naftaleni[[6]](#footnote-6) |  |  | 10 mg/kg |
| Klorirani alkani C10–C13 (klorirani parafini s kratkimi verigami – SCCP) | 85535-84-8 | 287-476-5 | 10 000 mg/kg |
| Tetrabromodifenil eter  C12H6Br4O |  40088-47-9 in druge  |  254-787-2 in druge  | Vsota koncentracij tetrabromodifenil etra, pentabromodifenil etra, heksabromodifenil etra in heptabromodifenil etra: 1 000 mg/kg |
| Pentabromodifenil eter  C12H5Br5O |  32534-81-9 in druge  |  251-084-2 in druge  |
| Heksabromodifenil eter  C12H4Br6O |  36483-60-0 in druge  |  253-058-6 in druge  |
| Heptabromodifenil eter  C12H3Br7O |  68928-80-3 in druge  |  273-031-2 in druge  |
| Perfluorooktansulfonska kislina in njeni derivati (PFOS)  C8F17SO2X  (X = OH, kovinska sol (O-M+), halogenid, amid in drugi derivati, vključno s polimeri) |  1763-23-1  2795-39-3  29457-72-5  29081-56-9  70225-14-8  56773-42-3  251099-16-8  4151-50-2  31506-32-8  1691-99-2  24448-09-7  307-35-7 in druge  |  217-179-8  220-527-1  249-644-6  249-415-0  274-460-8  260-375-3  223-980-3  250-665-8  216-887-4  246-262-1  206-200-6 in druge  | 50 mg/kg |
| Poliklorirani dibenzo-p-dioksini in dibenzofurani (PCDD/PCDF) |  |  | 15 μg/kg[[7]](#footnote-7) |
| DDT (1,1,1-trikloro-2,2-bis (4-klorofenil)etan) | 50-29-3 | 200-024-3 | 50 mg/kg |
| Klordan | 57-74-9 | 200-349-0 | 50 mg/kg |
| Heksaklorocikloheksani, vključno z lindanom | 58-89-9  319-84-6  319-85-7  608-73-1 | 210-168-9  200-401-2  206-270-8  206-271-3 | 50 mg/kg |
| Dieldrin | 60-57-1 | 200-484-5 | 50 mg/kg |
| Endrin | 72-20-8 | 200-775-7 | 50 mg/kg |
| Heptaklor | 76-44-8 | 200-962-3 | 50 mg/kg |
| Heksaklorobenzen | 118-74-1 | 200-273-9 | 50 mg/kg |
| Klordekon | 143-50-0 | 205-601-3 | 50 mg/kg |
| Aldrin | 309-00-2 | 206-215-8 | 50 mg/kg |
| Pentaklorobenzen | 608-93-5 | 210-172-5 | 50 mg/kg |
| Poliklorirani bifenili (PCB) | 1336-36-3 in druge | 215-648-1 | 50 mg/kg[[8]](#footnote-8) |
| Mireks | 2385-85-5 | 219-196-6 | 50 mg/kg |
| Toksafen | 8001-35-2 | 232-283-3 | 50 mg/kg |
| Heksabromobifenil | 36355-01-8 | 252-994-2 | 50 mg/kg |
| 1 Heksabromociklododekan[[9]](#footnote-9)  | 1 25637-99-4,  3194-55-6  134237-50-6  134237-51-7  134237-52-8  | 1 247-148-4  221-695-9  | 1 1 000 mg/kg, zavezano pregledu Komisije do 20.4.2019  |

 Popravek, UL L 229, 29.6.2004, str. 5 (prilagojeno)

1 304/2009 čl. 1 in Priloga .2(a)

PRILOGA V

**RAVNANJE Z ODPADKI**

Del 1 Odstranjevanje in predelava po členu 7(2)

Naslednje dejavnosti odstranjevanja in predelave, kakor so predvidene v prilogah IIIA in IIB k Direktivi 2008/98/ES75/442/EGS, so dovoljene za namene člena 7(2), če se izvajajo tako, da se zagotovi uničenje ali trajna pretvorba obstojnih organskih onesnaževal:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D9 |  | fizikalno-kemičnjska obdelava; |
| D10 |  | sežiganje na kopnem; |
| R1 |  | poglavitna uporaba načelno kotza gorivo ali drugače sredstva za pridobivanjeproizvodnjo energije, razen odpadkov, ki vsebujejoz vsebnostjo PCB. |
| 1 R4  | 1   | 1 Recikliranje/pridobivanje kovin in njihovih spojin pod naslednjimi pogoji: Dejavnosti so omejene na ostanke, nastale v postopkih izdelave železa in jekla, kot so prah ali mulj, nastali med čiščenjem plinov, valjarniška škaja, filtrski prah z vsebnostjo cinka iz jeklarn, ki vsebuje cink, prah iz sistemov za čiščenje plinov v talilnicah bakra in podobni odpadki ter ostanki luženja z vsebnostjo svinca pri proizvodnji barvnih kovin, ki vsebujejo svinec. Izključeni so odpadki, ki vsebujejo PCB. Dejavnosti so omejene na postopke predelave železa in železovih zlitin (plavži, jaškovne peči in martinovke) ter barvnih kovin (postopek z waelzovo rotacijsko pečjo, postopki taljenja v kopeli z uporabo vertikalnih ali horizontalnih peči) pod pogojem, da obrati izpolnjujejo minimalne zahteve glede mejnih vrednosti emisij za PCDD in PCDF, določene v  skladu z  Direktivoi 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah 2000/76/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. decembra 2000 o sežiganju odpadkov[[10]](#footnote-10), in sicer ne glede na to, ali za te postopke velja navedena direktiva velja, in brez poseganja v druge določbe Direktive 2000/76/ES, kadar se ta uporablja, in določbe Direktive 96/61/ES.    |

Postopek predobdelave pred uničenjem ali trajno pretvorbo v skladu s tem delom te priloge se lahko izvaja pod pogojem, da se snov s seznama v Prilogi IV izolira od odpadkov med postopkom predobdelave in pozneje odstrani v skladu s tem delom te priloge.1 Kadar samo del proizvoda ali odpadka, kot je odpadna oprema, vsebuje obstojna organska onesnaževala ali je z njimi kontaminiran, se ta del loči in nato odstrani v skladu z zahtevami te uredbe.  Poleg tega se lahko postopki prepakiranja in začasnega uskladiščenja izvajajo pred to predobdelavo ali pred uničenjem ali trajno pretvorbo v skladu s tem delom te priloge.

 172/2007 čl. 1 in Priloga

Del 2 Odpadki in postopki, za katere velja člen 7(4)(b)

Naslednji postopki so dovoljeni za namene člena 7(4)(b) v zvezi z navedenimi odpadki, ki so v Odločbi Komisije 2000/532/ES[[11]](#footnote-11) razvrščeni po šestmestnih klasifikacijskih številkah.

 323/2007 čl. 1 in Priloga

Postopki predobdelave pred trajnim uskladiščenjem v skladu s tem delom te priloge se lahko izvajajo pod pogojem, da se snov s seznama v Prilogi IV izolira od odpadkov med postopkom predobdelave in pozneje odstrani v skladu z delom 1 te priloge. Poleg tega se lahko postopki prepakiranja in začasnega uskladiščenja izvajajo pred to predobdelavo ali pred trajnim uskladiščenjem v skladu s tem delom te priloge.

 460/2016 čl. 1 in Priloga

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Odpadki, kakor so razvrščeni v Odločbi Komisije 2000/532/ES | | Največje mejne koncentracijske vrednosti snovi s seznama v Prilogi IV[[12]](#footnote-12) | Delovanje |
| 10 | ODPADKI IZ TERMIČNIH PROCESOV | Klorirani alkani C10-C13 (klorirani parafini s kratkimi verigami – SCCP) 10 000 mg/kg;  Aldrin: 5 000 mg/kg;  Klordan: 5 000 mg/kg;  Klordekon: 5 000 mg/kg;  DDT (1,1,1-trikloro-2,2-bis (4-klorofenil)etan): 5 000 mg/kg;  Dieldrin: 5 000 mg/kg;  Endosulfan: 5 000 mg/kg;  Endrin: 5 000 mg/kg;  Heptaklor: 5 000 mg/kg;  Heksabromobifenil: 5 000 mg/kg;  Heksabromociklododekan[[13]](#footnote-13): 1 000 mg/kg;  Heksaklorobenzen: 5 000 mg/kg;  Heksaklorobutadien: 1 000 mg/kg;  Heksaklorocikloheksani, vključno z lindanom: 5 000 mg/kg;  Mireks: 5 000 mg/kg;  Pentaklorobenzen: 5 000 mg/kg;  Perfluorooktan sulfonska kislina in njeni derivati (PFOS) (C8F17SO2X) (X = OH, kovinska sol (O-M+), halogenid, amid in drugi derivati, vključno s polimeri): 50 mg/kg;  Poliklorirani bifenili (PCB)[[14]](#footnote-14): 50 mg/kg;  Poliklorirani dibenzo-p-dioksini in dibenzofurani: 5 mg/kg;  Poliklorirani naftaleni (\*): 1 000 mg/kg;  Vsota koncentracij tetrabromodifenil etra (C12H6Br4O), pentabromodifenil etra (C12H5Br5O), heksabromodifenil etra (C12H4Br6O) in heptabromodifenil etra (C12H3Br7O): 10 000 mg/kg;  Toksafen: 5 000 mg/kg; | Trajno skladiščenje se dovoli le, kadar so izpolnjeni vsi naslednji pogoji:  (1) skladiščenje poteka na enem izmed naslednjih mest:   * v varnih, globokih, podzemnih, skalnatih formacijah, * v rudnikih soli, * na odlagališču nevarnih odpadkov (pod pogojem, da so odpadki utrjeni ali deloma stabilizirani, če je to tehnično izvedljivo, kakor je potrebno za razvrstitev odpadkov v podpoglavje 19 03 Odločbe 2000/532/ES);   (2) upoštevane so bile določbe Direktive Sveta 1999/31/ES[[15]](#footnote-15) in Odločbe Sveta 2003/33/ES[[16]](#footnote-16);  (3) dokazano je, da je izbrana možnost okoljsko najsprejemljivejša. |
| 10 01 | Odpadki iz elektrarn in drugih kurilnih naprav (razen tistih, ki so zajeti v poglavju 19) |
| 10 01 14 \*[[17]](#footnote-17) | Pepel, žlindra in kotlovski prah, ki vsebujejo nevarne snovi, iz naprav za sosežig |
| 10 01 16 \* | Elektrofiltrski pepel, ki vsebuje nevarne snovi, iz naprav za sosežig |
| 10 02 | Odpadki iz železarske in jeklarske industrije |
| 10 02 07 \* | Trdni odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi, iz čiščenja odpadnih plinov |
| 10 03 | Odpadki iz termične metalurgije aluminija |
| 10 03 04 \* | Žlindrea iz primarnega taljenja |
| 10 03 08 \* | Solne žlindre iz sekundarnega taljenja |
| 10 03 09 \* | Črni posnemki iz sekundarnega taljenja |
| 10 03 19 \* | Prah dimnih plinov, ki vsebuje nevarne snovi |
| 10 03 21 \* | Drugi delci in prah (vključno s prahom iz krogličnih mlinov), ki vsebujejo nevarne snovi |
| 10 03 29 \* | Odpadki iz obdelave solnih žlinder in črnih posnemkov, ki vsebujejo nevarne snovi |
| 10 04 | Odpadki iz termične metalurgije svinca |
| 10 04 01 \* | Žlindra iz primarnega in sekundarnega taljenja |
| 10 04 02 \* | Posnemki iz primarnega in sekundarnega taljenja |
| 10 04 04 \* | Prah dimnih plinov |
| 10 04 05 \* | Drugi delci in prah |
| 10 04 06 \* | Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov |
| 10 05 | Odpadki iz termične metalurgije cinka |
| 10 05 03 \* | Prah dimnih plinov |
| 10 05 05 \* | Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov |
| 10 06 | Odpadki iz termične metalurgije bakra |
| 10 06 03 \* | Prah dimnih plinov |
| 10 06 06 \* | Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov |
| 10 08 | Odpadki iz termične metalurgije drugih barvnih kovin |
| 10 08 08 \* | Solna žlindra iz primarnega in sekundarnega taljenja |
| 10 08 15 \* | Prah dimnih plinov, ki vsebuje nevarne snovi |
| 10 09 | Odpadki iz livarn železa |
| 10 09 09 \* | Prah dimnih plinov, ki vsebuje nevarne snovi |
| 16 | ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU |
| 16 11 | Odpadne obloge in ognjevzdržni materiali |
| 16 11 01 \* | Obloge in ognjevzdržni materiali na osnovi ogljika, ki vsebujejo nevarne snovi, iz metalurških postopkov |
| 16 11 03 \* | Druge obloge in ognjevzdržni materiali, ki vsebujejo nevarne snovi, iz metalurških postopkov |
| 17 | GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV (VKLJUČNO Z ZEMELJSKIMI IZKOPI Z ONESNAŽENIH OBMOČIJ) |
| 17 01 | Beton, opeke, ploščice in keramika |
| 17 01 06 \* | Mešanice ali ločene frakcije betona, opeke, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi |
| 17 05 | Zemlja (vključno z zemljo, izkopano na onesnaženih območjih), kamenje in material, izkopan pri poglabljanju dna z bagranjem |
| 17 05 03 \* | Zemlja in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi |
| 17 09 | Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov |
| 17 09 02 \* | Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB, razen opreme, ki vsebuje PCB |
| 17 09 03 \* | Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (vključno z mešanicami odpadkov), ki vsebujejo nevarne snovi |
| 19 | ODPADKI IZ NAPRAV ZA RAVNANJE Z ODPADKI, ČISTILNIH NAPRAV ZUNAJ KRAJA NASTANKA TER IZ PRIPRAVE PITNE VODE IN VODE ZA INDUSTRIJSKO RABO |
| 19 01 | Odpadki iz sežiga ali pirolize odpadkov |
| 19 01 07 \* | Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov |
| 19 01 11 \* | Ogorki in žlindra, ki vsebujejo nevarne snovi |
| 19 01 13 \* | Elektrofiltrski pepel, ki vsebuje nevarne snovi |
| 19 01 15 \* | Kotlovski prah, ki vsebuje nevarne snovi |
| 19 04 | Zastekljeni odpadki in odpadki iz zastekljevanja |
| 19 04 02 \* | Elektrofiltrski pepel in drugi odpadki iz čiščenja dimnih plinov |
| 19 04 03 \* | Nezastekljena trdna faza |

Največja mejna koncentracijska vrednost za poliklorirane dibenzo-p-dioksine in dibenzofurane (PCDD in PCDF) se izračuna glede na faktorje ekvivalence toksičnosti (TEF):

|  |  |
| --- | --- |
| PCDD | TEF |
| 2,3,7,8-TeCDD | 1 |
| 1,2,3,7,8-PeCDD | 1 |
| 1,2,3,4,7,8-HxCDD | 0,1 |
| 1,2,3,6,7,8-HxCDD | 0,1 |
| 1,2,3,7,8,9-HxCDD | 0,1 |
| 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD | 0,01 |
| OCDD | 0,0003 |
| PCDF | TEF |
| 2,3,7,8-TeCDF | 0,1 |
| 1,2,3,7,8-PeCDF | 0,03 |
| 2,3,4,7,8-PeCDF | 0,3 |
| 1,2,3,4,7,8-HxCDF | 0,1 |
| 1,2,3,6,7,8-HxCDF | 0,1 |
| 1,2,3,7,8,9-HxCDF | 0,1 |
| 2,3,4,6,7,8-HxCDF | 0,1 |
| 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF | 0,01 |
| 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF | 0,01 |
| OCDF | 0,0003 |



PRILOGA VI

**Razveljavljena uredba s seznamom njenih zaporednih sprememb**

|  |  |
| --- | --- |
| **Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 850/2004** (UL L 158, 30.4.2004, str. 7) |  |
| **Uredba Sveta (ES) št. 1195/2006** (UL L 217, 8.8.2006, str. 1) |  |
| **Uredba Sveta (ES) št. 172/2007** (UL L 55, 23.2.2007, str. 1) |  |
| **Uredba Komisije (ES) št. 323/2007** (UL L 85, 27.3.2007, str. 3) |  |
| **Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 219/2009** (UL L 87, 31.3.2009, str. 109) | Samo točka 3.7 Priloge |
| **Uredba Komisije (ES) št. 304/2009** (UL L 96, 15.4.2009, str. 33) |  |
| **Uredba Komisije (EU) št. 756/2010** (UL L 223, 25.8.2010, str. 20) |  |
| **Uredba Komisije (EU) št. 757/2010** (UL L 223, 25.8.2010, str. 29) |  |
| **Uredba Komisije (EU) št. 519/2012** (UL L 159, 20.6.2012, str. 1) |  |
| **Uredba Komisije (EU) št. 1342/2014** (UL L 363, 18.12.2014, str. 67) |  |
| **Uredba Komisije (EU) 2015/2030** (UL L 298, 14.11.2015, str. 1) |  |
| **Uredba Komisije (EU) 2016/293** (UL L 55, 2.3.2016, str. 4) |  |
| **Uredba Komisije (EU) 2016/460** (UL L 80, 31.3.2016, str. 17) |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PRILOGA VII

**Korelacijska tabela**

|  |  |
| --- | --- |
| **Uredba (ES) št. 850/2004** | **Ta uredba** |
| Člen 1(1) | Člen 1 |
| Člen 2, uvodno besedilo | Člen 2, uvodno besedilo |
| Člen 2, točke (a) do (d) | Člen 2, točke (a) do (d) |
| \_ | Člen 2, točki (e) in (f) |
| Člen 2, točka (e) | Člen 2, točka (g) |
| Člen 2, točka (f) | Člen 2, točka (h) |
| Člen 2, točka (g) | Člen 2, točka (i) |
| \_ | Člen 2, točka (j) |
| Člen 3 | Člen 3 |
| Člen 4(1)(a) | Člen 4(1)(a) |
| Člen 4(1)(b) | Člen 4(1)(b) |
| Člen 1(2) | Člen 4(1)(c) |
| Člen 4(2) | Člen 4(2) |
| Člen 4(3)(a) | Člen 4(3)(a) |
| Člen 4(3)(b) | Člen 4(3)(b) |
| \_ | Člen 4(3)(c) |
| Člen 1(2) | Člen 4(4) |
| Člen 5 | Člen 5 |
| Člen 6 | Člen 6 |
| Člen 7(1) | Člen 7(1) |
| Člen 7(2) | Člen 7(2) |
| Člen 7(3) | Člen 7(3) |
| Člen 7(4) | Člen 7(4) |
| Člen 7(5) | Člen 7(5) |
| Člen 7(6) | Člen 7(6) |
| Člen 7(7) | \_ |
| \_ | Člen 8 |
| Člen 8 | Člen 9 |
| Člen 9 | Člen 10 |
| Člen 10 | Člen 11 |
| Člen 11 | Člen 12 |
| Člen 12(1) | Člen 13(1)(a) |
| Člen 12(3)(a) | Člen 13(1)(b) |
| Člen 12(3)(b) | Člen 13(1)(c) |
| \_ | Člen 13(1)(d) |
| Člen 12(3)(c) | Člen 13(1)(e) |
| Člen 12(2) | Člen 13(1)(f) |
| \_ | Člen 13(2) |
| Člen 12(4) | \_ |
| Člen 12(5) | Člen 13(3) |
| Člen 12(6) | \_ |
| \_ | Člen 13(4) |
| \_ | Člen 13(5) |
| Člen 13 | Člen 14 |
| Člen 14 | Člen 15 |
| \_ | Člen 16 |
| \_ | Člen 17 |
| \_ | Člen 18 |
| Člen 15 | Člen 19 |
| Člen 16 | Člen 20 |
| Člen 17 | \_ |
| Člen 18 | \_ |
| \_ | Člen 21 |
| Člen 19 | Člen 22 |
| Priloge od I do V | Priloge od I do V |
| – | Priloga VI |
| – | Priloga VII |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. UL L 37, 13.2.2003, str. 19. [↑](#footnote-ref-1)
2. UL L 24, 29.1.2008, str. 8. [↑](#footnote-ref-2)
3. è1 Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega pParlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter, o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (UL L 396, 30.12.2006, str. 1). ç [↑](#footnote-ref-3)
4. è4 Poliklorirani naftaleni so kemijske spojine, ki temeljijo na sistemu obročev naftalena, kjer se eden ali več vodikovih atomov nadomesti z atomi klora. ç [↑](#footnote-ref-4)
5. Za namen popisov emisij se uporabljajo naslednji štirje sestavljeni kazalnikiindikatorji: benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten in indeno(1,2,3-cd)piren. [↑](#footnote-ref-5)
6. Poliklorirani naftaleni so kemijske spojine, ki temeljijo na sistemu obročev naftalena, kjer se eden ali več vodikovih atomov nadomesti z atomi klora. [↑](#footnote-ref-6)
7. Mejna vrednost se izračuna kot PCDD in PCDF glede na faktorje ekvivalence toksičnosti (TEF):

   |  |  |
   | --- | --- |
   | PCDD | TEF |
   | PCDF | TEF |
   | PCDD | TEF |
   | 2,3,7,8-TeCDD | 1 |
   | 1,2,3,7,8-PeCDD | 1 |
   | 1,2,3,4,7,8-HxCDD | 0,1 |
   | 1,2,3,6,7,8-HxCDD | 0,1 |
   | 1,2,3,7,8,9-HxCDD | 0,1 |
   | 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD | 0,01 |
   | OCDD | 0,0003 |
   | 2,3,7,8-TeCDF | 0,1 |
   | 1,2,3,7,8-PeCDF | 0,03 |
   | 2,3,4,7,8-PeCDF | 0,3 |
   | 1,2,3,4,7,8-HxCDF | 0,1 |
   | 1,2,3,6,7,8-HxCDF | 0,1 |
   | 1,2,3,7,8,9-HxCDF | 0,1 |
   | 2,3,4,6,7,8-HxCDF | 0,1 |
   | 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF | 0,01 |
   | 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF | 0,01 |
   | OCDF | 0,0003 |

   [↑](#footnote-ref-7)
8. Kadar je primerno, se uporabi metoda izračuna iz evropskih standardov EN 12766-1 in EN 12766-2. [↑](#footnote-ref-8)
9. è1 „Heksabromociklododekan“ pomeni heksabromociklododekan, 1,2,5,6,9,10-heksabromociklododekan in njegove glavne diastereoizomere: alfa-heksabromociklododekan, beta-heksabromociklododekan in gama-heksabromociklododekan. ç [↑](#footnote-ref-9)
10. Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) (UL L 334, 17.12.2010, str. 17). [↑](#footnote-ref-10)
11. Odločba Komisije 2000/532/ES z dne 3. maja 2000 o nadomestitvi Odločbe 94/3/ES o oblikovanju seznama odpadkov skladno s členom 1(a) Direktive Sveta 75/442/EGS o odpadkih in Odločbe Sveta 94/904/ES o oblikovanju seznama nevarnih odpadkov skladno s členom 1(4) Direktive Sveta 91/689/EGS o nevarnih odpadkih (UL L 226, 6.9.2000, str. 3). Odločba, nazadnje spremenjena s Sklepom Komisije 2014/955/EU z dne 18. decembra 2014 (UL L 370, 30.12.2014). [↑](#footnote-ref-11)
12. Te mejne vrednosti se uporabljajo samo za odlagališče nevarnih odpadkov in se ne uporabljajo za stalna podzemna skladišča nevarnih odpadkov, vključno z rudniki soli. [↑](#footnote-ref-12)
13. „Heksabromociklododekan“ pomeni heksabromociklododekan, 1,2,5,6,9,10-heksabromociklododekanhexabromocyclododecane in njegove glavne diastereoizomere: alfa-heksabromociklododekan, beta-heksabromociklododekan in gama-heksabromociklododekan. [↑](#footnote-ref-13)
14. Uporablja se metoda izračuna iz evropskih standardov EN 12766-1 in EN 12766-2. [↑](#footnote-ref-14)
15. Direktiva Sveta 1999/31/ES z dne 26. aprila 1999 o odlaganju odpadkov na odlagališčih (UL L 182, 16.7.1999, str. 1). [↑](#footnote-ref-15)
16. Odločba Sveta 2003/33/ES z dne 19. decembra 2002 o določitvi meril in postopkov za sprejemanje odpadkov na odlagališča na podlagi člena 16 in Priloge II k Direktivi 1999/31/ES (UL L 11, 16.1.2003, str. 27). [↑](#footnote-ref-16)
17. Vsi odpadki, označeni z zvezdico „\*“, veljajo kot nevarni v skladu z Direktivo 2008/98/ES in za njih veljajo določbe navedene direktive. [↑](#footnote-ref-17)