UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/636

od 23. travnja 2019.

o izmjeni priloga IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća od 29. travnja 2004. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima i izmjeni Direktive 79/117/EEZ ([1]), a posebno njezin članak 7. stavak 4. točku (a) i članak 7. stavak 5. te članak 14. stavke 2. i 4.,

budući da:

(1) Uredbom (EZ) br. 850/2004 u zakonodavstvo Unije uvode se obveze utvrđene u Stockholmskoj konvenciji o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (dalje u tekstu „Konvencija") odobrenoj Odlukom Vijeća 2006/507/EZ ([2]) u ime Zajednice te u Protokolu o postojanim organskim onečišćujućim tvarima uz Konvenciju iz 1979. o dalekosežnom prekograničnom onečišćenju zraka odobrenom Odlukom Vijeća 2004/259/EZ ([3]) u ime Zajednice.

(2) Na sedmom sastanku Konferencije stranaka Konvencije od 4. do 15. svibnja 2015. dogovoreno je da se pentaklorofenol te njegove soli i esteri (dalje u tekstu „pentaklorofenol") uvrste u Prilog A (uklanjanje) Konvenciji.

(3) U kontekstu izmjene Konvencije potrebno je izmijeniti priloge IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 uvrštavanjem pentaklorofenola u priloge i navođenjem odgovarajućih graničnih vrijednosti koncentracije kako bi se osiguralo da se otpadom koji sadržava pentaklorofenol gospodari u skladu s odredbama Konvencije.

(4) Predložene granične vrijednosti koncentracije u prilozima IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 utvrđene su primjenom iste metodologije koja je upotrijebljena za utvrđivanje graničnih vrijednosti u prethodnim izmjenama priloga IV. i V. ([4]) Smatra se da su predložene granične vrijednosti koncentracije najprimjerenije za osiguravanje visoke razine zaštite ljudskog zdravlja i okoliša u kontekstu uništenja ili nepovratne pretvorbe pentaklorofenola.

(5) Primjereno je osigurati dovoljno vremena kako bi se poduzećima i nadležnim tijelima omogućilo da se prilagode novim zahtjevima.

(6) Mjere predviđene ovom Uredbom u skladu su s mišljenjem Odbora osnovanog na temelju članka 39. Direktive 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([5]),

---

([1]) SL L 158, 30.4.2004., str. 7.

([2]) Odluka Vijeća 2006/507/EZ od 14. listopada 2004. o sklapanju Stockholmske konvencije o postojanim organskim onečišćujućim tvarima u ime Europske zajednice (SL L 209, 31.7.2006., str. 1.).

([3]) Odluka Vijeća 2004/259/EZ od 19. veljače 2004. o sklapanju, u ime Europske zajednice, Protokola o postojanim organskim onečišćujućim tvarima uz Konvenciju iz 1979. o dalekosežnom prekograničnom onečišćenju zraka (SL L 81, 19.3.2004., str. 35.).

([4]) Uredba Vijeća (EZ) br. 1195/2006 od 18. srpnja 2006. o izmjeni Priloga IV. Uredbi (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (SL L 217, 8.8.2006., str. 1.), Uredba Vijeća (EZ) br. 172/2007 od 16. veljače 2007. o izmjeni Priloga V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (SL L 55, 23.2.2007., str. 1.), Uredba Komisije (EU) br. 756/2010 od 24. kolovoza 2010. o izmjeni Uredbe (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima u pogledu priloga IV. i V. (SL L 223, 25.8.2010., str. 20.), Uredba Komisije (EU) br. 1342/2014 od 17. prosinca 2014. o izmjeni Uredbe (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima u pogledu priloga IV. i V. (SL L 363, 18.12.2014., str. 67.) i Uredba Komisije (EU) 2016/460 od 30. ožujka 2016. o izmjeni priloga IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 Europskog parlamenta i Vijeća o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (SL L 80 od 31.3.2016., str. 17.).

([5]) Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Prilozi IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 mijenjaju se u skladu s Prilogom ovoj Uredbi.

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Primjenjuje se od 31. listopada 2019.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 23. travnja 2019.

Za Komisiju
Predsjednik
Jean-Claude JUNCKER

PRILOG

Prilozi IV. i V. Uredbi (EZ) br. 850/2004 mijenjaju se kako slijedi:

1. u tablici Priloga IV. dodaje se sljedeći redak:

Popis tvari koje podliježu odredbama o gospodarenju otpadom utvrđenima u članku 7.

Tvar	CAS br.	EZ br.	Najviše granične vrijednosti koncentracije iz članka 7. stavka 4. točke (a)
„Pentaklorofenol te njegove soli i esteri	87-86-5 i ostali	201-778-6 i ostali	100 mg/kg”

2. u Prilogu V. dijelu 2. tablica se zamjenjuje sljedećom tablicom:

„Otpad kako je razvrstan u Odluci Komisije 2000/532/EZ [1]		Najviše granične vrijednosti koncentracije tvari navedenih u Prilogu IV. [2]	Postupak
10	OTPAD IZ TERMIČKIH PROCESA	Alkani C_{10}-C_{13}, kloro- (kratkolančani klorirani parafini) (SCCP-ovi): 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 [3]: 1 000 mg/kg; Heksaklorobenzen: 5 000 mg/kg; Heksaklorobutadien: 1 000 mg/kg; Heksaklorocikloheksani, uključujući lindan: 5 000 mg/kg; Mireks: 5 000 mg/kg; Pentaklorobenzen: 5 000 mg/kg; Pentaklorofenol te njegove soli i esteri: 1 000 mg/kg; Perfluorooktansulfonska kiselina i njezini derivati (PFOS) ($C_8F_{17}SO_2X$) (X = OH, metalna sol (O-M^+), halid, amid i ostali derivati uključujući polimere): 50 mg/kg; Poliklorirani bifenili (PCB) [4]: 50 mg/kg; Poliklorirani dibenzo-*p*-dioksini i dibenzofurani: 5 mg/kg; Poliklorirani naftaleni (*): 1 000 mg/kg; Zbroj koncentracija tetrabromodifenil-etera ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabromodifenil-etera ($C_{12}H_5Br_5O$), heksabromodifenil-etera ($C_{12}H_4Br_6O$) i heptabromodifenil-etera ($C_{12}H_3Br_7O$): 10 000 mg/kg; Toksafen: 5 000 mg/kg.	Trajno skladištenje dopušteno je samo ako su ispunjeni svi sljedeći uvjeti: 1. otpad se skladišti na jednoj od sljedećih lokacija: — u sigurnoj formaciji stijena smještenih duboko pod zemljom, — u rudnicima soli, — na odlagalištu opasnog otpada, pod uvjetom da je otpad solidificiran ili djelomično stabiliziran ako je to tehnički izvedivo, u skladu s uvjetima za razvrstavanje otpada navedenima u potpoglavlju 19 03 Odluke 2000/532/EZ; 2. poštovane su odredbe Direktive Vijeća 1999/31/EZ [5] i Odluke Vijeća 2003/33/EZ [6]; 3. dokazano je da je odabrani postupak povoljniji za okoliš.
10 01	Otpad iz elektrana i ostalih postrojenja za spaljivanje (osim kategorije 19)		
10 01 14 (*)	Pepeo s rešetke ložišta, troska i prašina iz kotla od suspaljivanja koji sadržavaju opasne tvari		
10 01 16 (*)	Lebdeći pepeo od suspaljivanja koji sadržava opasne tvari		
10 02	Otpad iz industrije željeza i čelika		
10 02 07 (*)	Kruti otpad od obrade plinova koji sadržava opasne tvari		
10 03	Otpad nastao termičkom obradom aluminija		
10 03 04 (*)	Troska iz primarne proizvodnje		
10 03 08 (*)	Troska iz sekundarne proizvodnje koja sadržava soli		
10 03 09 (*)	Crna troska iz sekundarne proizvodnje		
10 03 19 (*)	Prašina iz dimnih plinova koja sadržava opasne tvari		
10 03 21 (*)	Ostale čestice i prašina (uključujući prašinu iz kugličnog mlina) koje sadržavaju opasne tvari		
10 03 29 (*)	Otpad od obrade troske koja sadržava soli i obrade crne troske koji sadržava opasne tvari		

Otpad kako je razvrstan u Odluci Komisije 2000/532/EZ [1]		Najviše granične vrijednosti koncentracije tvari navedenih u Prilogu IV. [2]	Postupak
10 04	Otpad nastao termičkom obradom olova		
10 04 01 (*)	Troska iz primarne i sekundarne proizvodnje		
10 04 02 (*)	Troska i otpadna pjena iz primarne i sekundarne proizvodnje		
10 04 04 (*)	Prašina iz dimnih plinova		
10 04 05 (*)	Ostale čestice i prašina		
10 04 06 (*)	Kruti otpad od obrade plinova		
10 05	Otpad nastao termičkom obradom cinka		
10 05 03 (*)	Prašina iz dimnih plinova		
10 05 05 (*)	Kruti otpad od obrade plinova		
10 06	Otpad nastao termičkom obradom bakra		
10 06 03 (*)	Prašina iz dimnih plinova		
10 06 06 (*)	Kruti otpad od obrade plinova		
10 08	Otpad nastao termičkom obradom ostalih obojenih metala		
10 08 08 (*)	Troska iz primarne i sekundarne proizvodnje koja sadržava soli		
10 08 15 (*)	Prašina iz dimnih plinova koja sadržava opasne tvari		
10 09	Otpad nastao lijevanjem željeznih komada		
10 09 09 (*)	Prašina iz dimnih plinova koja sadržava opasne tvari		
16	OTPAD KOJI NIJE NAVEDEN DRUGDJE NA POPISU		
16 11	Otpadne obloge i vatrostalni otpad		
16 11 01 (*)	Obloge i vatrostalni otpad na bazi ugljika koji potječu iz metalurških procesa i sadržavaju opasne tvari		

Otpad kako je razvrstan u Odluci Komisije 2000/532/EZ [1]		Najviše granične vrijednosti koncentracije tvari navedenih u Prilogu IV. [2]	Postupak
16 11 03 (*)	Ostale obloge i vatrostalni otpad iz metalurških procesa koji sadržavaju opasne tvari		
17	GRAĐEVINSKI OTPAD I OTPAD OD RUŠENJA (UKLJUČUJUĆI ZEMLJU ISKOPANU S KONTAMINIRANIH LOKACIJA)		
17 01	Beton, opeka, crijep/pločice i keramika		
17 01 06 (*)	Mješavine ili odvojene frakcije betona, opeke, crijepa/pločica i keramike koje sadržavaju opasne tvari		
17 05	Zemlja (uključujući zemlju iskopanu s kontaminiranih lokacija), kamenje i mulj od jaružanja		
17 05 03 (*)	Zemlja i kamenje koji sadržavaju opasne tvari		
17 09	Ostali građevinski otpad i otpad od rušenja		
17 09 02 (*)	Građevinski otpad i otpad od rušenja koji sadržava PCB, osim opreme koja sadržava PCB		
17 09 03 (*)	Ostali građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući miješani otpad) koji sadržava opasne tvari		
19	OTPAD IZ POSTROJENJA ZA OBRADU OTPADA, STANICA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA IZVAN MJESTA NJIHOVA NASTANKA I PRIPREME VODE ZA PIĆE I VODE ZA INDUSTRIJSKU UPORABU		
19 01	Otpad od spaljivanja ili pirolize otpada		
19 01 07 (*)	Kruti otpad od obrade plinova		

Otpad kako je razvrstan u Odluci Komisije 2000/532/EZ [1]		Najviše granične vrijednosti koncentracije tvari navedenih u Prilogu IV. [2]	Postupak
19 01 11 (*)	Pepeo s rešetke ložišta i troska koji sadržavaju opasne tvari		
19 01 13 (*)	Lebdeći pepeo koji sadržava opasne tvari		
19 01 15 (*)	Prašina iz kotlova koja sadržava opasne tvari		
19 04	Vitrificirani otpad i otpad nastao vitrifikacijom		
19 04 02 (*)	Lebdeći pepeo i ostali otpad od obrade dimnih plinova		
19 04 03 (*)	Nevitrificirana čvrsta faza”		

([1]) Odluka Komisije 2000/532/EZ od 3. svibnja 2000. koja zamjenjuje Odluku 94/3/EZ o popisu otpada u skladu s člankom 1. točkom (a) Direktive Vijeća 75/442/EEZ o otpadu i Odluku Vijeća 94/904/EZ o utvrđivanju popisa opasnog otpada u skladu s člankom 1. stavkom 4. Direktive Vijeća 91/689/EEZ o opasnom otpadu (SL L 226, 6.9.2000., str. 3.).

([2]) Ove granične vrijednosti isključivo se primjenjuju na odlagalište opasnog otpada, a ne primjenjuju se na trajna podzemna skladišta opasnog otpada, uključujući rudnike soli.

([3]) „Heksabromociklododekan” znači heksabromociklododekan, 1,2,5,6,9,10-heksabromociklododekan i njegovi glavni dijastereoizomeri: alfa-heksabromociklododekan, beta-heksabromociklododekan i gama-heksabromociklododekan.

([4]) Primjenjuje se metoda izračuna utvrđena u europskim normama EN 12766-1 i EN 12766-2.

([5]) Direktiva Vijeća 1999/31/EZ od 26. travnja 1999. o odlagalištima otpada (SL L 182, 16.7.1999., str. 1.).

([6]) Odluka Vijeća 2003/33/EZ od 19. prosinca 2002. o utvrđivanju kriterija i postupaka za prihvat otpada na odlagališta sukladno članku 16. i Prilogu II. Direktivi 1999/31/EZ (SL L 11, 16.1.2003., str. 27.).

(*) Svaki otpad označen zvjezdicom „*” smatra se opasnim otpadom u skladu s Direktivom 2008/98/EZ i podliježe odredbama te Direktive.

Najviše granične vrijednosti koncentracije polikloriranih dibenzo-*p*-dioksina i dibenzofurana (PCDD i PCDF) izračunavaju se u skladu sa sljedećim faktorima ekvivalentne toksičnosti (TEF-ovi):

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