VERORDENING (EU) Nr. 1342/2014 VAN DE COMMISSIE

van 17 december 2014

tot wijziging van Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad betreffende persistente organische verontreinigende stoffen met betrekking tot de bijlagen IV en V

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEG ([1]), en met name artikel 7, lid 4, onder a), en lid 5, en artikel 14, leden 2 en 4,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Bij Verordening (EG) nr. 850/2004 worden de verplichtingen die zijn vermeld in het Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen (hierna „het verdrag" genoemd), dat namens de Gemeenschap is goedgekeurd bij Besluit 2006/507/EG van de Raad ([2]), en in het Protocol inzake persistente organische verontreinigende stoffen bij het Verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand (hierna „het protocol" genoemd), dat namens de Gemeenschap is goedgekeurd bij Besluit 2004/259/EG van de Raad ([3]), in het recht van de Unie omgezet.

(2) Op de vierde vergadering van de conferentie van partijen bij het verdrag van 4 tot en met 8 mei 2009 is overeengekomen om chloordecon, hexabroombifenyl, hexachloorcyclohexanen, inclusief lindaan, pentachloorbenzeen, tetrabroomdifenylether, pentabroomdifenylether, hexabroomdifenylether en heptabroomdifenylether, alsmede perfluoroctaansulfonzuur en derivaten daarvan (PFOS) in de bijlagen bij het verdrag op te nemen.

(3) In verband met twijfel over de volledigheid en de representativiteit van de wetenschappelijke informatie over de hoeveelheden en concentraties polybroomdifenylethers en PFOS in artikelen en in afvalstoffen, zijn deze stoffen voorlopig in de bijlagen IV en V bij Verordening (EG) nr. 850/2004 opgenomen, zonder vermelding van maximale concentratiegrenswaarden.

(4) Inmiddels zijn nadere wetenschappelijke gegevens over de hoeveelheden en concentraties polybroomdifenylethers en PFOS in artikelen en in afvalstoffen beoordeeld. Daarom moeten voor deze persistente organische verontreinigende stoffen nu zo spoedig mogelijk maximale concentratiegrenswaarden worden vastgesteld om een uniforme toepassing van Verordening (EG) nr. 850/2004 te waarborgen en te vermijden dat deze stoffen in het milieu blijven vrijkomen.

(5) Tijdens zijn 27e zitting van 14 tot en met 18 december 2009 heeft het uitvoerend orgaan van het protocol besloten om hexachloorbutadieen, polychloornaftalenen en gechloreerde paraffines met een korte keten aan het protocol toe te voegen.

(6) De conferentie van partijen bij het verdrag is tijdens haar vijfde vergadering van 25 tot en met 29 april 2011 overeengekomen endosulfan toe te voegen aan de lijst van wereldwijd uit te bannen persistente organische verontreinigende stoffen, met enkele uitzonderingen.

(7) In verband met de besluiten van het uitvoerend orgaan van het protocol en de conferentie van de partijen bij het verdrag moeten de bedoelde stoffen in de bijlagen IV en V bij Verordening (EG) nr. 850/2004 worden opgenomen.

(8) Verordening (EG) nr. 850/2004 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(9) Om het bedrijfsleven en de overheden voldoende tijd te geven om zich aan de nieuwe voorschriften van de verordening aan te passen, moet deze vanaf 18 juni 2015 van toepassing zijn.

([1]) PB L 158 van 30.4.2004, blz. 7.

([2]) Besluit 2006/507/EG van de Raad van 14 oktober 2004 betreffende de sluiting namens de Europese Gemeenschap van het Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen (PB L 209 van 31.7.2006, blz. 1).

([3]) Besluit 2004/259/EG van de Raad van 19 februari 2004 betreffende de sluiting namens de Europese Gemeenschap van het Protocol inzake persistente organische verontreinigende stoffen bij het Verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand (PB L 81 van 19.2.2004, blz. 35).

(10) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het bij artikel 39 van Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad ([1]) ingestelde comité,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Verordening (EG) nr. 850/2004 wordt als volgt gewijzigd:

1) Bijlage IV wordt vervangen door de tekst in bijlage I bij deze verordening.

2) Bijlage V wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage II bij deze verordening.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 18 juni 2015.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 17 december 2014.

Voor de Commissie
De voorzitter
Jean-Claude JUNCKER

([1]) Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PB L 312 van 22.11.2008, blz. 3).

BIJLAGE I

„BIJLAGE IV

Lijst van stoffen waarvoor de in artikel 7 vermelde bepalingen inzake afvalbeheer gelden

Stof	CAS-nr.:	EG Nr.	In artikel 7, lid 4, onder a), bedoelde concentratiegrenswaarde
Endosulfan	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Hexachloorbutadieen	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Polychloornaftalenen (1)			10 mg/kg
Alkanen, C10-C13, chloor (gechloreerde paraffines met een korte keten) (SCCP's)	85535-84-8	287-476-5	10 000 mg/kg
Tetrabroomdifenylether $C_{12}H_6Br_4O$			Som van de concentraties van tetrabroomdifenylether, pentabroomdifenylether, hexabroomdifenylether en heptabroomdifenylether: 1 000 mg/kg
Pentabroomdifenylether $C_{12}H_5Br_5O$			
Hexabroomdifenylether $C_{12}H_4Br_6O$			
Heptabroomdifenylether $C_{12}H_3Br_7O$			
Perfluoroctaansulfonzuur en derivaten daarvan (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, metaalzout (O-M^+), halogenide, amide en andere derivaten inclusief polymeren)			50 mg/kg
Polychloordibenzo-p-dioxines en polychloordibenzofuranen (PCDD's/PCDF's)			15 µg/kg (2)
DDT (1,1,1-trichloor-2,2-bis(4-chloorfenyl) ethaan)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg
Chloordaan	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Hexachloorcyclohexanen, inclusief lindaan:	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
Heptachloor	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg

Stof	CAS-nr.:	EG Nr.	In artikel 7, lid 4, onder a), bedoelde concentratiegrenswaarde
Hexachloorbenzeen	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Chloordecon	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Aldrin	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Pentachloorbenzeen	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Polychloorbifenylen (pcb's)	1336-36-3 en andere	215-648-1	50 mg/kg ([3])
Mirex	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg
Toxafeen	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Hexabroombifenyl	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg

([1]) Polychloornaftalenen zijn op het naftaleenringsysteem gebaseerde chemische verbindingen, waarbij een of meer waterstofatomen zijn vervangen door chlooratomen.

([2]) De grenswaarde wordt berekend als PCDD's en PCDF's met gebruikmaking van de volgende toxische-equivalentiefactoren (TEF's):

PCDD's	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's	TEF
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-eCDF	0,03
2,3,4,7,8-eCDF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1
PCDD's	TEF
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

([3]) Waar van toepassing wordt de berekeningsmethode van de Europese normen EN 12766-1 en EN 12766-2 gebruikt."

BIJLAGE II

In bijlage V, deel 2, wordt de tabel vervangen door de volgende tabel:

„Afvalstoffen overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie		Maximale concentratiegrenswaarde voor in bijlage IV vermelde stoffen (1)	Werking
10	AFVAL VAN THERMISCHE PROCESSEN	Alkanen, C10-C13, chloor- (gechloreerde paraffines met een korte keten) (SCCP's): 10 000 mg/kg Aldrin: 5 000 mg/kg Chloordaan: 5 000 mg/kg Chloordecon: 5 000 mg/kg DDT (1,1,1-trichloor-2,2-bis(4-chloorfenyl)ethaan): 5 000 mg/kg Dieldrin: 5 000 mg/kg Endosulfan: 50 000 mg/kg Endrin 5 000 mg/kg Heptachloor: 5 000 mg/kg Hexabroombifenyl: 5 000 mg/kg Hexachloorbenzeen: 5 000 mg/kg Hexachloorbutadieen: 1 000 mg/kg Hexachloorcyclohexanen, inclusief lindaan: 5 000 mg/kg; Mirex 5 000 mg/kg Pentachloorbenzeen: 5 000 mg/kg Perfluoroctaansulfonzuur en derivaten daarvan (PFOS) ($C_8F_{17}SO_2X$) (X = OH, metaalzout (O-M+), halogenide, amide en andere derivaten inclusief polymeren) 50 mg/kg; Polychloorbifenylen (pcb's) (3): 50 mg/kg; Polychloordibenzo-p-dioxinen en polychloordibenzofuranen (PCDD's/PCDF's) (4): 5 mg/kg; Polychloornaftalenen*: 1 000 mg/kg Som van de concentraties van tetrabroomdifenylether ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabroomdifenylether ($C_{12}H_5Br_5O$), hexabroomdifenylether ($C_{12}H_4Br_6O$) en heptabroomdifenylether ($C_{12}H_3Br_7O$): 10 000 mg/kg Toxafeen: 5 000 mg/kg	Permanente opslag wordt uitsluitend toegestaan wanneer aan alle volgende voorwaarden wordt voldaan: (1) de opslag gebeurt in een van de volgende locaties: — veilige, diepe, ondergrondse, harde rotsformaties; — zoutkoepels; — een stortplaats voor gevaarlijke afvalstoffen, mits de afvalstoffen voor zover technisch mogelijk zijn verhard of gedeeltelijk gestabiliseerd, zoals vereist voor de indeling van de afvalstoffen in subhoofdstuk 1903 van Beschikking 2000/532/EG; (2) de bepalingen van Richtlijn 1999/31/EG van de Raad (*) en Beschikking 2003/33/EG van de Raad (**) worden in acht genomen; (3) er is aangetoond dat de gekozen handeling uit milieuoogpunt de voorkeur verdient.
10 01	Afval van elektriciteitscentrales en andere verbrandingsinstallaties (exclusief 19)		
10 01 14 * (2)	Bij bijstoken vrijkomende bodemas, slakken en ketelstof die gevaarlijke stoffen bevatten		
10 01 16 *	Bij bijstoken vrijkomende vliegas die gevaarlijke stoffen bevat		
10 02	Afval van de ijzer- en staalindustrie		
10 02 07 *	Vast afval van gaszuivering dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 03	Afval van thermische processen in de aluminiummetallurgie		
10 03 04 *	Slakken van primaire productie		
10 03 08 *	Zoutslakken van secundaire productie		
10 03 09 *	Black drosses van secundaire productie		
10 03 19 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 03 21 *	Overige deeltjes en stof (inclusief kogelmolenstof) die gevaarlijke stoffen bevatten		
10 03 29 *	Afval van de behandeling van zoutslakken en black drosses dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 04	Afval van thermische processen in de loodmetallurgie		
10 04 01 *	Slakken van primaire en secundaire productie		

„Afvalstoffen overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie		Maximale concentratiegrenswaarde voor in bijlage IV vermelde stoffen (1)	Werking
10 04 02 *	Dross en skimmings van primaire en secundaire productie		
10 04 04 *	Rookgasstof		
10 04 05 *	Overige deeltjes en stof		
10 04 06 *	Vast afval van gasreiniging		
10 05	Afval van thermische processen in de zinkmetallurgie		
10 05 03 *	Rookgasstof		
10 05 05 *	Vast afval van gasreiniging		
10 06	Afval van thermische processen in de kopermetallurgie		
10 06 03 *	Rookgasstof		
10 06 06 *	Vast afval van gasreiniging		
10 08	Afval van thermische processen in de overige non-ferrometallurgie		
10 08 08 *	Zoutslakken van primaire en secundaire productie		
10 08 15 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 09	Afval van ijzergieten		
10 09 09 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
16	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL		
16 11	Ovenpuin		
16 11 01 *	Koolstofhoudend ovenpuin van metallurgische processen dat gevaarlijke stoffen bevat		
16 11 03 *	Overig ovenpuin van metallurgische processen dat gevaarlijke stoffen bevat		

„Afvalstoffen overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie		Maximale concentratiegrenswaarde voor in bijlage IV vermelde stoffen [1]	Werking
17	BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)		
17 01	Beton, stenen, tegels en keramische producten		
17 01 06 *	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten, of afzonderlijke fracties daarvan, die gevaarlijke stoffen bevatten		
17 05	Grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en baggerspecie		
17 05 03 *	Grond en stenen die gevaarlijke stoffen bevatten		
17 09	Overig bouw- en sloopafval		
17 09 02 *	Bouw- en sloopafval dat PCB's bevat met uitzondering van PCB-houdend materieel		
17 09 03 *	Overig bouw- en sloopafval (met inbegrip van gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat		
19	AFVAL VAN INSTALLATIES VOOR AFVALBEHEER, OFFSITE WATERZUIVERINGSINSTALLATIES EN DE BEREIDING VAN VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK		
19 01	Afval van de verbranding of pyrolyse van afval		
19 01 07 *	Vast afval van gasreiniging		
19 01 11 *	Bodemas en slakken die gevaarlijke stoffen bevatten		

„Afvalstoffen overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie		Maximale concentratiegrenswaarde voor in bijlage IV vermelde stoffen (1)	Werking
19 01 13 *	Vliegas die gevaarlijke stoffen bevat		
19 01 15 *	Ketelas die gevaarlijke stoffen bevat		
19 04	Verglaasd afval en afval van verglazen		
19 04 02 *	Vliegas en ander rookgas-reinigingsafval		
19 04 03 *	Niet-verglaasde vaste fase		

(1) Deze grenswaarden gelden alleen voor stortplaatsen voor gevaarlijk afval en zijn niet van toepassing op permanente ondergrondse opslagvoorzieningen voor gevaarlijk afval, waaronder zoutkoepels.
(2) Elke met een asterisk „*" aangegeven afvalstof wordt beschouwd als een gevaarlijke afvalstof overeenkomstig Richtlijn 2008/98/EG en is onderworpen aan de bepalingen van die richtlijn.
(3) De berekeningsmethode van de Europese normen EN 12766-1 en EN 12766-2 wordt gebruikt.
(4) De grenswaarde wordt berekend als PCDD's en PCDF's met gebruikmaking van de volgende toxische-equivalentiefactoren (TEF's):

PCDD's	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's	TEF
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-eCDF	0,03
2,3,4,7,8-eCDF	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

(*) PB L 182 van 16.7.1999, blz. 1.
(**) PB L 11 van 16.1.2003, blz. 27."