

KOMISSION ASETUS (EU) N:o 1342/2014,
annettu 17 päivänä joulukuuta 2014,
pysyvistä orgaanisista yhdisteistä annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY)
N:o 850/2004 liitteiden IV ja V muuttamisesta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon pysyvistä orgaanisista yhdisteistä sekä direktiivin 79/117/ETY muuttamisesta 29 päivänä huhtikuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 850/2004 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 7 artiklan 4 kohdan a alakohdan ja 5 kohdan sekä 14 artiklan 2 ja 4 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksella (EY) N:o 850/2004 pannaan unionin lainsäädännössä täytäntöön sitoumukset, jotka on vahvistettu yhteisön puolesta neuvoston päätöksellä 2006/507/EY ⁽²⁾ hyväksytyssä pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevassa Tukholman yleissopimuksessa, jäljempänä 'yleissopimus', sekä neuvoston päätöksellä 2004/259/EY ⁽³⁾ hyväksytyssä vuonna 1979 tehtyyn valtiosta toiseen tapahtuvaa ilman epäpuhtauksien kaukokulkeutumista koskevaan yleissopimukseen liittyvässä pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevassa pöytäkirjassa.
- (2) Yleissopimuksen sopimuspuolten konferenssin 4 päivästä 8 päivään toukokuuta 2009 pidetyssä neljännessä kokouksessa sovittiin, että lisätään kloridekoni, heksabromibifenyylä, heksakloorisykloheksaanit, myös lindaani, pentaklooribentseeni, tetrabromidifenyyleetteri, pentabromidifenyyleetteri, heksabromidifenyyleetteri ja heptabromidifenyyleetteri sekä perfluorioktaanisulfonihappo ja sen johdannaiset (PFOS) yleissopimuksen liitteisiin.
- (3) Koska esiintyi huolta tavaroissa ja jätteissä olevien POP-bromattujen difenyyleettereiden ja PFOS-yhdisteiden määriä ja pitoisuuksia koskevien tieteellisten tietojen täydellisyydestä ja edustavuudesta, kyseiset aineet luettiin alustavasti asetuksen (EY) N:o 850/2004 liitteissä IV ja V ilman mainintaa enimmäispitoisuuksien rajoista.
- (4) POP-bromattujen difenyyleettereiden ja PFOS-yhdisteiden määriä ja pitoisuuksia koskevaa uutta tieteellistä tietoa on nyt arvioitu. On sen vuoksi tarpeen määrittää enimmäispitoisuudet näille pysyville orgaanisille yhdisteille viipymättä, jotta varmistetaan asetuksen (EY) N:o 850/2004 yhdenmukainen soveltaminen ja vältetään näiden aineiden jatkuva pääsy ympäristöön.
- (5) Pöytäkirjan toimeenpaneva elin päätti 14 päivästä 18 päivään joulukuuta 2009 pidetyssä 27. kokouksessaan lisätä pöytäkirjaan heksaklooributadieenin, polyklooratut naftaleenit ja lyhytketjuiset klooratut parafiinit.
- (6) Yleissopimuksen sopimuspuolten 25 päivästä 29 päivään huhtikuuta 2011 pidetyssä viidennessä kokouksessa sovittiin endosulfaanin lisäämisestä maailmanlaajuisesti kiellettävien pysyvien orgaanisten yhdisteiden luetteloon tietyin poikkeuksin.
- (7) Pöytäkirjan toimeenpanevan elimen ja yleissopimuksen osapuolten konferenssin tekemien päätösten perusteella on tarpeen päivittää asetuksen (EY) N:o 850/2004 liitteet IV ja V kyseisten aineiden lisäämiseksi.
- (8) Sen vuoksi asetusta (EY) N:o 850/2004 olisi muutettava.
- (9) Jotta yrityksille ja toimivaltaisille viranomaisille jäisi riittävästi aikaa mukautua uusiin vaatimuksiin, tätä asetusta olisi sovellettava 18 päivästä kesäkuuta 2015 alkaen.

⁽¹⁾ EUVL L 158, 30.4.2004, s. 7.

⁽²⁾ Neuvoston päätös 2006/507/EY, tehty 14 päivänä lokakuuta 2004, pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan Tukholman yleissopimuksen hyväksymisestä Euroopan yhteisön puolesta (EUVL L 209, 31.7.2006, s. 1).

⁽³⁾ Neuvoston päätös 2004/259/EY, tehty 19 päivänä helmikuuta 2004, valtiosta toiseen tapahtuvaa ilman epäpuhtauksien kaukokulkeutumista koskevaan vuoden 1979 yleissopimukseen liittyvän pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan pöytäkirjan hyväksymisestä Euroopan yhteisön puolesta (EUVL L 81, 19.3.2004, s. 35).

- (10) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY⁽¹⁾ 39 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetus (EY) N:o 850/2004 seuraavasti:

- 1) Korvataan liite IV tämän asetuksen liitteellä I.
- 2) Muutetaan liite V tämän asetuksen liitteen II mukaisesti.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenäkymmenenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 18 päivästä kesäkuuta 2015.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 17 päivänä joulukuuta 2014.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Jean-Claude JUNCKER

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta (EUVL L 312, 22.11.2008, s. 3).

LIITE I

"LIITE IV

Luettelo aineista, joihin sovelletaan 7 artiklassa annettuja jätehuoltosäännöksiä

Aine	CAS-nro	EY- numero	Asetuksen 7 artiklan 4 kohdan a alakohdassa tarkoitettu pitoisuusraja
Endosulfaani	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Heksaklooributadieeni	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Polyklooratut naftaleenit (1)			10 mg/kg
Alkaanit, C 10–C 13, kloori- (lyhytketjuiset klooratut parafiinit — SCCP)	85535-84-8	287-476-5	10 000 mg/kg
Tetrabromidifenyylieetteri C ₁₂ H ₆ Br ₄ O			Tetrabromidifenyylieetterin, pentabromidifenyylieetterin, heksabromidifenyylieetterin ja heptabromidifenyylieetterin pitoisuuksien summa: 1 000 mg/kg
Pentabromidifenyylieetteri C ₁₂ H ₅ Br ₅ O			
Heksabromidifenyylieetteri C ₁₂ H ₄ Br ₆ O			
Heptabromidifenyylieetteri C ₁₂ H ₃ Br ₇ O			
Perfluorioktaanisulfonihappo ja sen johdannaiset (PFOS) C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, metallisuola- (O-M+), halidi-, amidi- ja muut johdannaiset, myös polymeerit)			50 mg/kg
Polyklooratut dibentso-para-dioksiinit ja dibentsofuraanit (PCDD/PCDF)			15 µg/kg (2)
DDT (1,1,1-trikloori-2,2-bis(4-kloorifenyli) etaani)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg
Klordaani	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Heksakloorisykloheksaanit, mukaan lukien lindaani:	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
Dieldriini	60-57-1	200-484-5	50 mg/kg
Endriini	72-20-8	200-775-7	50 mg/kg
Heptakloori	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg

Aine	CAS-nro	EY- numero	Asetuksen 7 artiklan 4 kohdan a alakohdassa tarkoitettu pitoisuusraja
Heksaklooribentseeni	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Klordekoni	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Aldriini	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Pentaklooribentseeni	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Polyklooratut bifenyylit (PCB)	1336-36-3 ja muut	215-648-1	50 mg/kg ⁽³⁾
Mireksi	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg
Toksafeeni	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Heksabromibifenyylit	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg

(1) Polyklooratuilla naftaleeneilla tarkoitetaan naftaleenirengasrakenteeseen perustuvia kemiallisia yhdisteitä, joissa yksi tai useampi vetyatomi on korvattu klooriatomeilla.

(2) Raja-arvo lasketaan PCDD:nä ja PCDF:nä seuraavien toksisuusekvivalenssikertoimien (TEF) mukaisesti:

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
PCDF	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) Tarvittaessa käytetään eurooppalaisissa standardeissa EN 12766-1 ja EN 12766-2 vahvistettua laskentamenetelmää.”

LIITE II

Korvataan liitteen V osassa 2 oleva taulukko seuraavalla taulukolla:

"Komission päätöksen 2000/532/EY mukainen jäteluettelo		Liitteessä IV lueteltujen aineiden enimmäispitoisuudet (1)	Toiminto
10	TERMISSÄ PROSESEISSA SYNTYVÄT JÄTTEET	Alkaanit, C 10–C 13, kloori- (lyhyt- ketjuiset klooratut parafiinit — SCCP): 10 000 mg/kg;	<p>Pysyvä varastointi on sallittua ainoastaan, jos seuraavat ehdot täyttyvät:</p> <ol style="list-style-type: none"> Aine varastoidaan johonkin seuraavista paikoista: <ul style="list-style-type: none"> — syvälle turvalliseen kallio-perään, — suolakaivoksiin tai — vaarallisille jätteille tarkoitetuille kaatopaikoille sijoitettuna (edellyttäen, että jäte on teknisten mahdollisuuksien mukaan kiinteytetty tai osittain stabiloitu, mikä on päätöksessä 2000/532/EY vahvistettuun alaluokkaan 1903 03 kuulumisen edellytyksenä). Neuvoston direktiivin 1999/31/EY (*) ja neuvoston päätöksen 2003/33/EY (**) säännöksiä noudatetaan. On osoitettu, että valittu toiminto on ympäristön kannalta paras.
10 01	Voimalaitoksissa ja muissa polttolaitoksissa syntyvät jätteet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 19)	Aldriini: 5 000 mg/kg; Klordaani: 5 000 mg/kg; Klordekoni: 5 000 mg/kg;	
10 01 14 * (2)	Rinnakkaispoltossa syntyvä pohjatuuhka, kuona ja kattilatuuhka, jotka sisältävät vaarallisia aineita	DDT (1,1,1-trikloori-2,2-bis(4-kloorifenyyl)etaani): 5 000 mg/kg; Diieldriini: 5 000 mg/kg; Endosulfaani: 50 000 mg/kg; Endriini: 5 000 mg/kg;	
10 01 16 *	Rinnakkaispoltossa syntyvä lentotuuhka, joka sisältää vaarallisia aineita	Heptakloori: 5 000 mg/kg; Heksabromibifenyyl: 5 000 mg/kg; Heksaklooribentseeni: 5 000 mg/kg;	
10 02	Rauta- ja terästeollisuudessa syntyvät jätteet	Heksaklooributadieeni: 1 000 mg/kg; Heksakloorisykloheksaanit, mukaan lukien lindaani: 5 000 mg/kg;	
10 02 07 *	Kaasujen käsittelyssä syntyvät kiinteät jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita	Mireksi: 5 000 mg/kg; Pentaklooribentseeni: 5 000 mg/kg; Perfluorioktaanisulfonihappo ja sen johdannaiset (PFOS)	
10 03	Alumiinin pyrometallurgiajätteet	(C ₈ F ₁₇ SO ₂ X)	
10 03 04 *	Primäärituotannossa syntyvät kuonat	(X = OH, metallisuola- (O-M+), halidi-, amidi- ja muut johdannaiset, myös polymeerit): 50 mg/kg;	
10 03 08 *	Sekundäärituotannon suolakuonat	Polyklooratut bifenyylit (PCB) (3): 50 mg/kg;	
10 03 09 *	Sekundäärituotannon mustakuonat	Polyklooratut dibentso-para-dioksiinit ja dibentsofuraanit (PCDD/PCDF) (4): 5 mg/kg;	
10 03 19 *	Savukaasujen suodatuspölyt, jotka sisältävät vaarallisia aineita	Polyklooratut naftaleenit *: 1 000 mg/kg;	
10 03 21 *	Muut hienojakeet ja pölyt (kuulamylypöly mukaan luettuna), jotka sisältävät vaarallisia aineita	Tetrabromidifenyylieetterin (C ₁₂ H ₆ Br ₄ O), pentabromidifenyylieetterin (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O), heksabromidifenyylieetterin (C ₁₂ H ₄ Br ₆) ja heptabromidifenyylieetterin (C ₁₂ H ₃ Br ₇ O) pitoisuuksien summa: 10 000 mg/kg; Toksafeeni: 5 000 mg/kg;	
10 03 29 *	Suolakuonien ja mustakuonien käsittelyssä syntyvät jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
10 04	Lyijyn pyrometallurgiajätteet		
10 04 01 *	Primääri- ja sekundäärituotannossa syntyvät kuonat		

"Komission päätöksen 2000/532/EY mukainen jäteluettelo		Liitteessä IV lueteltujen aineiden enimmäispitoisuudet (1)	Toiminto
10 04 02 *	Primääri- ja sekundäärituotannossa syntyvät kuonat ja skimmausjätteet		
10 04 04 *	Savukaasujen suodatuspölyt		
10 04 05 *	Muut hienojakeet ja pölyt		
10 04 06 *	Kaasujen käsittelyssä syntyvät kiinteät jätteet		
10 05	Sinkin pyrometallurgiajätteet		
10 05 03 *	Savukaasujen suodatuspölyt		
10 05 05 *	Kaasujen käsittelyssä syntyvät kiinteät jätteet		
10 06	Kuparin pyrometallurgiajätteet		
10 06 03 *	Savukaasujen suodatuspölyt		
10 06 06 *	Kaasujen käsittelyssä syntyvät kiinteät jätteet		
10 08	Muiden ei-rautametallien pyrometallurgiajätteet		
10 08 08 *	Primääri- ja sekundäärituotannossa syntyvä suola-kuona		
10 08 15 *	Savukaasujen suodatuspölyt, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
10 09	Rautametallien valimojätteet		
10 09 09 *	Savukaasujen suodatuspölyt, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
16	JÄTTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA LUETTELOSSA		
16 11	Vuorausten ja tulenkestävien aineiden jätteet		
16 11 01 *	Metallurgisissa prosesseissa syntyvät hiilipohjaiset vuoraukset ja tulenkestävät aineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
16 11 03 *	Muut metallurgisissa prosesseissa syntyvät vuoraukset ja tulenkestävät aineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita		

"Komission päätöksen 2000/532/EY mukainen jäteluettelo		Liitteessä IV lueteltujen aineiden enimmäispitoisuudet (1)	Toiminto
17	RAKENTAMISESSA JA PURKAMISESSA SYNTYVÄT JÄTTEET (SAASTUNEILTA ALUEILTA KAIVETUT MAA-AINEKSET MUKAAN LUETTUINA)		
17 01	Betoni, tiilet, laatat ja keramiikka		
17 01 06 *	Betonin, tiilien, laattojen ja keramiikan seokset tai lajitellut jakeet, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
17 05	Maa-ainekset (saastuneilta alueilta kaivetut maa-ainekset mukaan luettuina), kiviainekset ja ruoppausmassat		
17 05 03 *	Maa- ja kiviainekset, jotka sisältävät vaarallisia aineita		
17 09	Muut rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät jätteet		
17 09 02 *	Rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät jätteet, jotka sisältävät PCB:tä, lukuun ottamatta PCB:tä sisältäviä laitteita		
17 09 03 *	Muut rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät jätteet (mukaan lukien sekajätteet), jotka sisältävät vaarallisia aineita		
19	JÄTEHUOLTOLAITOKSISSA, ERILLISISSÄ JÄTEVEDENPUHDISTAMOISSA SEKÄ IHMISTEN KÄYTTÖÖN TAI TEOLLISUUSKÄYTTÖÖN TARKOITETUN VEDEN VALMISTUKSESSA SYNTYVÄT JÄTTEET		
19 01	Jätteiden poltossa tai pyrolyysissä syntyvät jätteet		
19 01 07 *	Kaasujen käsittelyssä syntyvät kiinteät jätteet		
19 01 11 *	Pohjatuuhka ja kuona, jotka sisältävät vaarallisia aineita		

"Komission päätöksen 2000/532/EY mukainen jäteluettelo		Liitteessä IV lueteltujen aineiden enimmäispitoisuudet ⁽¹⁾	Toiminto
19 01 13 *	Lentotuhka, joka sisältää vaarallisia aineita		
19 01 15 *	Kattilatuhka, joka sisältää vaarallisia aineita		
19 04	Lasitetut jätteet ja lasituk- sessa syntyvät jätteet		
19 04 02 *	Lentotuhka ja muut savu- kaasujen käsittelyssä syntyvät jätteet		
19 04 03 *	Lasittumaton kiinteä faasi		

(1) Näitä raja-arvoja sovelletaan ainoastaan vaarallisille jätteille tarkoitettuihin kaatopaikkoihin, eikä niitä sovelleta vaarallisten jätteiden pysyviin maanalaisiin varastoihin, suolakaivokset mukaan lukien.

(2) Luettelossa tähdellä (*) merkityjä jätteitä pidetään vaarallisina jätteinä direktiivin 2008/98/ETY mukaisesti, ja näihin jätteisiin sovelletaan mainitun direktiivin säännöksiä.

(3) Laskuissa on käytettävä eurooppalaisissa standardeissa EN 12766-1 ja EN 12766-2 vahvistettua laskentamenetelmää.

(4) Pitoisuusraja lasketaan PCDD:nä ja PCDF:nä seuraavien toksisuusekvivalenssikertoimien (TEF) mukaisesti:

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

(*) EYVL L 182, 16.7.1999, s. 1.

(**) EYVL L 11, 16.1.2003, s. 27."