



EIROPAS
KOMISIJA

Briselē, 22.3.2018.
COM(2018) 144 final

ANNEXES 1 to 7

PIELIKUMI

dokumentam

Priekšlikums Eiropas Parlamenta un Padomes regula

par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

↓ 757/2010 1. pants un
 1. pielikums (pielāgots)
 ➔₁ 293/2016 1. pants un
 pielikums
 ➔₂ 519/2012 1. pants un
 pielikuma 1. punkta
 a) apakšpunkts
 ➔₃ 519/2012 1. pants un
 pielikuma 1. punkta
 b) apakšpunkts
 ➔₄ 519/2012 1. pants un
 2. pielikums
 ➔₅ 2030/2015 1. pants un
 pielikums
 ⇨ jauns

I PIELIKUMS

A dala Konvencijā un Protokolā uzskaitītās vielas, kā arī tikai konvencijā uzskaitītās vielas

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	Īpaš izņēmums lietošanai par starpproduktu vai cita specifikāciju
Tetrabromdifenilēteris C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	☒ 40088-47-9 un citi ☒	☒ 254-787-2 un citi ☒	<p>1. <u>Sakarā ar šo Šā</u> <u>ierakstā</u> <u>sakarā</u> 4. panta 1 punkta b) apakšpunkts attiecas uz tetrabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, <u>preparātos</u> ☒ maisījumos ☒ , izstrādājumos vai <u>kā</u> izstrādājumu <u>tiesmu</u> <u>slāpētāju</u> ☒ antipirētisko ☒ daļu ☒ sastāvā ☒ <u>sastāvdala</u>.</p> <p>2. Izņēmuma kārtā <u>atļauts</u> <u>šādu</u> <u>izstrādājumu</u> <u>ražotšanu</u>, <u>laistšanu</u> tirgū un lietotšanu šādus izstrādājumus:</p> <p>a) neskarot</p>

		<p>b) apakšpunktu, izstrādājumus ‡ un preparāti <input checked="" type="checkbox"/> maisijumus <input checked="" type="checkbox"/>, kuros tetrabromidfe nilētera koncentrācija pēc masas <input checked="" type="checkbox"/> nesasniedz \leq 10 10 10 mazāka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no pārstrādātām izejvielām <input checked="" type="checkbox"/> reciklētie m materiāliem <input checked="" type="checkbox"/> vai otreizējai <input checked="" type="checkbox"/> atkalizma ntosanai <input checked="" type="checkbox"> sagatavotiem atkritumu materiāliem;</input></p> <p>b) elektriskas un elektroniskas ierīces Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2002/95/EK¹ darbības jomā.</p> <p>3. Ir atļauts se lietot tādu <u>izstrādājumu</u> lietošana, kur ies Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/></p>
--	--	--

¹ OV L 37, 13.2.2003., 19. lpp.

			<p>sastāvdaļa ir tetrabromdifenilēteris. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.</p>
Pentabromdifenilēteris <chem>C12H5Br5O</chem>	<input checked="" type="checkbox"/> 32534-81-9 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 251-084-2 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<p>1. <u>Sakarā ar šo Šāierakstā</u> sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz pentabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, preparātos <input checked="" type="checkbox"/> maisījumos <input checked="" type="checkbox"/> , izstrādājumos vai kā izstrādājumu nesmu slēpētāju <input checked="" type="checkbox"/> antipirētisko <input checked="" type="checkbox"/> daļu <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> sastāvdaļa.</p> <p>2. Izņēmuma kārtā ir atlautse se šādu izstrādājumu ražotsana, laistsana tirgū un lietotsana šādus izstrādājumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) neskarot b) apakšpunktū, izstrādājumus ir un preparāti <input checked="" type="checkbox"/> maisījumus <input checked="" type="checkbox"/> , kuros pentabromdif enilētera koncentrācija pēc masas <input checked="" type="checkbox"/> nesasnied z <input checked="" type="checkbox"/> ir mauzēka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no

			<p><u>pārstrādātām</u> <u>izejvielām</u> <input checked="" type="checkbox"/> reciklētie m materiāliem <input checked="" type="checkbox"/> vai <u>otreizējai</u> <u>atkalizmantoš</u> <u>anai</u> sagatavotiem atkritumu materiāliem;</p> <p>b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā.</p> <p>3. Ir atļauts <u>s</u> lietot <u>tādus</u> izstrādājumus <u>lietošana</u> <u>, kurie</u> Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> <u>sastāvdalā</u> ir pentabromdifenilēteris . Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.</p>
Heksabromdifenilēteris C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	<input checked="" type="checkbox"/> 36483-60-0 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 253-058-6 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<p>1. <u>Sakarā ar šo Šā</u> ierakstu <u>sakarā</u> 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heksabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, <u>preparātos</u> <input checked="" type="checkbox"/> maisījumos <input checked="" type="checkbox"/>, izstrādājumos vai <u>kā</u> izstrādājumu <u>lietuvišku</u> <u>slāpetāju</u> <input checked="" type="checkbox"/> antipirētisko <input checked="" type="checkbox"/></p>

			<p>daļu <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> <u>sastāvdala</u>.</p> <p>2. Izņēmuma kārtā <u>atlautse</u> <u>šādu</u> <u>izstrādājumu</u> <u>ražotšana</u>, <u>laistšana</u> tīrgū un lietotšana šādus izstrādājumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) neskarot b) apakšpunkt tu, <p><u>izstrādājumus</u> <u>un</u> <u>preparati</u> <input checked="" type="checkbox"/> maisījumus <input checked="" type="checkbox"/>, kuros heksabromdif enilētera koncentrācija pēc masas <input checked="" type="checkbox"/> nesasnied z <input checked="" type="checkbox"/> <u>par</u> <u>mazāka</u> <u>par</u> 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no <u>pārstrādātām</u> <u>izejvielām</u> <input checked="" type="checkbox"/> reciklētie m materiāliem <input checked="" type="checkbox"/> vai <u>otreizējai</u> <u>atkalizmantoš</u> <u>anai</u> sagatavotiem atkritumu materiāliem;</p> <ul style="list-style-type: none"> b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā. <p>3. Ir atlautse lietot tādus</p>
--	--	--	---

			<p>izstrādājumus <u>lietošana</u>, <u>kurīes</u> Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā šā ir heksabromdifenilēteris. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.</p>
Heptabromdifenilēteris <chem>C12H3Br7O</chem>	<input checked="" type="checkbox"/> 68928-80-3 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 273-031-2 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<p>1. <u>Sakarā ar šo Šā</u> ierakstā un <u>sakarā</u> 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heptabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, <u>preparātos</u> <input checked="" type="checkbox"/> maisījumos <input checked="" type="checkbox"/> , izstrādājumos vai <u>kā</u> izstrādājumu nesmu <u>slāpetāju</u> <input checked="" type="checkbox"/> antipirētisko <input checked="" type="checkbox"/> daļu <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> <u>sastāvdala</u>.</p> <p>2. Izņēmuma kārtā ne atļaut se <u>šādu</u> <u>izstrādājumu</u> ražot<u>šana</u>, laist<u>šana</u> tirgū un lietot<u>šana</u> šādus izstrādājumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) neskarot b) apakšpunktū, izstrādājumus ne un <u>preparāti</u> <input checked="" type="checkbox"/> maisījumus <input checked="" type="checkbox"/> , kuros heptabromdif enilētera koncentrācija pēc masas <input checked="" type="checkbox"/> nesasnied z <input checked="" type="checkbox"/> ne

			<p>mazāka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no pārstrādātām izejvielām <input checked="" type="checkbox"/> reciklētie m materiāliem <input checked="" type="checkbox"/> vai otri reizejai atkalizmantoš anai sagatavotiem atkritumu materiāliem;</p> <p>b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā.</p> <p>3. Ir atļauts sākot lietot tādu sākot izstrādājumus lietošana , kur iesāk Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru <input checked="" type="checkbox"/> sastāvā <input checked="" type="checkbox"/> sastāvdala ir heptabromdifenilēteris . Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturta daļa.</p>
Perfluoroktānsulfonālskābe un tās atvasinājumi (PFOS) C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, metālu sāli (O-M ⁺), halogenīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus)	<input checked="" type="checkbox"/> 1763-23-1 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8	<input checked="" type="checkbox"/> 217- 179-8 220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3	<p>1. Sakarā ar šo Šā ierakstā ir sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkt attiecas uz PFOS koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas) ieskaitot, ja tā ir vielās vai preparātēs</p>

	4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	223-980-3 250-665-8 216-887-4 246-262-1 206-200-6 un citi <input checked="" type="checkbox"/>	<p><input checked="" type="checkbox"/> maisījumos <input checked="" type="checkbox"/> .</p> <p>2. Šā ieraksta sakarā</p> <p>4. panta 1. punkta</p> <p>b) apakšpunkts</p> <p>attiecas uz PFOS koncentrāciju</p> <p>pusfabrikātos vai izstrādājumos vai to daļas <u>attiecas tad</u>, ja PFOS masas koncentrācija ir zemāka par 0,1 masas % un ir aprēķināta, pamatojoties uz <u>pēc</u> strukturāli vai mikrostrukturāli</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> atšķiramu <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>noteiktu <input checked="" type="checkbox"/> un PFOS saturošu <input checked="" type="checkbox"/> daļu, kas satur PFOS, masas <input checked="" type="checkbox"/> aprēķinātā PFOS koncentrācija nesasniedz <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>0,1 masas % vai – tekstilizstrādājumos un citos pārklātos materiālos – ja PFOS daudzums ir mazaks par <input checked="" type="checkbox"/> pārklātajā materiālā nesasniedz <input checked="" type="checkbox"/> 1 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ no pārklātā materiāla.</p> <p>3. Ir atļauts sae lietot tādu <u>izstrādājumus lietošana</u>, kuri Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru sastāvdaļa ir PFOS. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.</p> <p>4. Ugunsdzēšamās putas, kas laistas tirgū pirms 2006. gada 27. decembra, var</p>
--	--	--	---

			<p>izmantot līdz 2011. gada 27. jūnijam.</p> <p>5. Ja vidē izplūdušais daudzums tiek minimalizēts, ir atļauta ražošana un laišana tirgū šādiem konkrētiem lietojumiem, ja vien dalībvalstis ik pēc četriem gadiem ziņo Komisijai par PFOS likvidācijā paveikto:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) līdz 2015. gada 26. augustam – par mitrinātājiem kontrolējamā s galvanizācija s sistēmās; b) fotorezistīvie m vai atstarojošiem pārklājumiem fotolitogrāfija s procesos; c) fotografiskajiem pārklājumiem uz plēvēm, papīra vai iespiedplatēm ; d) miglas novēršanai nedekoratīvie m cieta hroma (VI) pārklājumiem slēgta cikla sistēmās; e) aviācijā izmantojamajā
--	--	--	--

			<p>iem hidrauliskajie m šķidrumiem.</p> <p>Ja iepriekš a)–e) apakšpunktā minētie izņēmumi attiecas uz ražošanu vai lietošanu iekārtā, kas ietilpst Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2008/1/EK² darbības jomā, piemēro attiecīgāos labākāos pieejamāos tehnoloģijas ☒ tehniskos paņēmienus ☒ PFSO emisijas novēršanai un minimalizēšanai, kas aprakstītas informācijā, ko <u>publicē</u> Komisija <u>publicē</u> atbilstīgi ☒ saskaņā ar ☒ Direktīvas 2008/1/EK 17. panta 2. punkta <u>otrajā</u> <u>daļā</u>.</p> <p>Kolīdz kļūst pieejama jauna informācija par lietošanu un drošākām alternatīvām vielām vai tehnoloģijām ☒ tehniskiem paņēmieniem ☒ lietojumiem b)–e) apakšpunktā ☒ minētajiem lietojumiem ☒, Komisija pārskata otrās daļas izņēmumus, lai:</p> <p>i) pakāpeniski izbeigtu</p>
--	--	--	--

²

OV L 24, 29.1.2008., 8. lpp.

			<p>PFOS lietošanu, kolīdz drošāku alternatīvu izmantošana klūst tehniski un ekonomiski iespējama;</p> <p>ii) izņēmumu varētu piemērot arī turpmāk tikai attiecībā uz būtiski svarīgiem lietojumiem, ja tam nepastāv drošākas alternatīvas un ja ir ziņots par pasākumiem drošāku alternatīvu rašanai;</p> <p>iii) PFOS izplūdes vidē ir samazinātas līdz minimumam, piemērojot labākāos pieejamāos tehnoloģijas \Rightarrow tehniskos paņēmienus \Leftrightarrow.</p>
		<p>➔₂</p> <p>6. Kolīdz Eiropas Standartizācijas komiteja (CEN) pieņēmusi standartus, tos <u>sāk</u> lietot <u>parkā</u> analītiskaspārbaudes paņēmienus</p>	

			<p>☒ testēšanas metodēm, ar kurām ☒ <u>lai</u> pierādītu vielu, <u>preparātu</u></p> <p>☒ maisījumu ☒ un izstrādājumu atbilstību 1. un 2. punktam. <u>JPar alternatīvu CEN standartiem var izmantot jebkuru citu analīzestisku metodi,</u> par kuru lietotājs var pierādīt, ka tai ir līdzvērtīga darbība</p> <p>☒ veikspēja ☒, <u>iespējams izmantot kā alternatīvu CEN standartiem.</u></p> <p style="text-align: right;">←</p>
DDT (1,1,1-trihlor-2,2-bis(4-hlorfenil)etāns)	50-29-3	200-024-3	—
Hlordāns	57-74-9	200-349-0	—
Heksahlorcikloheksāni, ieskaitot lindānu	58-89-9	200-401-2	—
	319-84-6	206-270-8	—
	319-85-7	206-271-3	—
	608-73-1	210-168-9	—
Dieldrīns	60-57-1	200-484-5	—
Endrīns	72-20-8	200-775-7	—
Heptahlors	76-44-8	200-962-3	—
➔ ₃ Endosulfāns ←	➔ ₃ 115-29-7 959-98-8 33213-65-9 ←	➔ ₃ 204-079-4 ←	<p>➔₃ 1. Tādu izstrādājumu laišana tirgū un lietošana, kuri ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru sastāvdaļa ir endosulfāns, ir atļauta līdz 2013. gada 10. janvārim.</p> <p>2. Ir atļauta tādu izstrādājumu laišana</p>

			tirgū un lietošana, kuri jau ir lietošanā 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru ☒ sastāvā ☒ sastāvdalē ir endosulfāns. 3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ←
Heksahlorbenzols	118-74-1	200-273-9	—
Hlordekons	143-50-0	205-601-3	—
Aldrīns	309-00-2	206-215-8	—
Pentahlorbenzols	608-93-5	210-172-5	—
Polihlorbifenili (PHB)	1336-36-3 un citi	215-648-1 un citi	Neskarot Direktīvu 96/59/EK, ir atļauts lietot izstrādājumus, ko jau lieto šās regulas spēkā stāšanās brīdī. ⇒ Dalībvalstis iespējami drīz, bet ne vēlāk kā 2025. gada 31. decembrī apzina un no lietošanas izņem iekārtas (piem., transformatorus, kondensatorus vai citus uztvērējus, kam ir šķidrais elements), kurās satur vairāk nekā 0,005 % PHB un kuru tilpums pārsniedz 0,05 dm ³ . ↔
Mirekss	2385-85-5	219-196-6	—
Toksafēns	8001-35-2	232-283-3	—
Heksabrombifenils	36355-01-8	252-994-2	—
➔ ₁ Heksabromciklododekāns	➔ ₁ 25637-99-4, 3194-55-6,	➔ ₁ 247-148-4,	➔ ₁ 1. Šajā ierakstaā sakarā 4.

<p>“Heksabromciklododekāns” ir heksabromciklododekāns, 1,2,5,6,9,10-heksabromciklododekāns un tā galvenie diastereoizomēri: alfa-heksabromciklododekāns, beta-heksabromciklododekāns un gamma-heksabromciklododekāns</p> <p style="text-align: right;">←</p>	<p>134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ←</p>	<p>221-695-9 ←</p>	<p>panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heksabromciklodekānu koncentrācijā līdz 100 mg/kg (0,01 masas %) ūjeskaitot, ja tas ir vielās, preparātos ☒ maisījumos, izstrādājumos vai kā izstrādājumu tiesmu slāpētāju ☒ antipirētisko ko daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa; šī robežvērtība Komisijai jāpārskata līdz 2019. gada 22. martam.</p> <p>2. Heksabromciklododekānu lietot (gantīrā veidā, gan preparātu☒ maisījumu☒ sastāvā) putu polistirola izstrādājumu ražošanā, kā arī ražot un laist tirgū šādas lietošanas nolūkā drīkst tad, ja šāda</p>
--	--	--------------------	--

			<p>lietošana ir atļauta saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006³ VII sadaļu vai ja līdz 2014. gada 21. februārim ir iesniegts lietošanas atļaujas pieteikums, bet lēmums par to vēl nav pieņemts.</p> <p>Heksabromci klododekānu a laistīšana tīrgū un lietošana (gan tīrā veidā, gan preparātu☒ maisījumu ☒ sastāvā) saskaņā ar šo punktu ir atļauta tikai līdz 2019. gada 26. novembrim vai (atkarībā no tā, kas ir agrāk) līdz pārskatīšanas perioda beigu dienai, kura noteikta lēmumā par atļaujas</p>
--	--	--	--

³

➔¹ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), un ar kuru izveido Eiropas ķimikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp.). ➜

			<p>piešķiršanu, vai līdz minētās atļaujas atsaukšanas dienai saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VII sadaļu.</p> <p><u>Laist tirgū un</u> <u>lietot</u> <u>būvniecībā</u> <u>Tādu</u> putu polistirola izstrādājumus <u>lietošana</u> <u>būvniecībā</u> <u>un laišana</u> <u>tirgū šādā</u> <u>nolūkā</u>, kuru sastāvā ir heksabromcik lododekāns un kuri ir ražoti saskaņā ar šajā punktā noteikto izņēmumu, ir atļauta ne ilgāk par sešiem mēnešiem, skaitot no minētā izņēmuma termiņa <u>beigu</u> <u>dienas</u>. Šādus izstrādājumus , kuri līdz minētajai dienai jau tikuši lietoti, drīkst <u>turpināt</u> lietot <u>arī turpmāk</u>.</p> <p>3. Neskarot 2. punktā</p>
--	--	--	--

			<p>paredzēto izņēmumu, <input checked="" type="checkbox"/> līdz 2016. gada 22. jūnijam ir atļauts laist tirgū un lietot būvniecībā <input checked="" type="checkbox"/> <u>tādu</u> putu polistirola izstrādājumus un ekstrudētā polistirola izstrādājumus <u>lietošana</u> <u>būvniecībā</u> <u>un</u> <u>laisti</u> <u>tirgū</u> <u>sākā</u> <u>nolūkā</u>, kuru sastāvā ir heksabromcik lododekāns un kuri ražoti 2016. gada 22. martā vai iepriekš, <input checked="" type="checkbox"/> <u>atlaute</u>.</p> <p>6. punktu piemēro tā, it kā šie izstrādājumi būtu ražoti <u>atbilstīgi</u> <input checked="" type="checkbox"/> saskaņā ar <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>2. punktā paredzētajam <u>o</u> <u>izņēmumam</u>.</p> <p>4.</p> <p>Izstrādājumus, kuru sastāvā ir heksabromcik lododekāns un kuri jau bijuši lietošanā 2016. gada</p>
--	--	--	---

			<p>22. martā vai iepriekš, <u>arī turpmāk</u> drīkst <u>turpināt</u> lietot un <u>turpināt</u> laist tirgū, un tiem 6. punktu nepiemēro. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. pantas 2. punkta trešā un ceturtā daļa.</p> <p>5. <u>Laist tirgū un lietot būvniecībā Tādu importētu putu polistirola izstrādājumus</u> <u>lietošana būvniecībā un laišana</u> <u>tirgū — šāda nolūkā</u>, kuru sastāvā ir heksabromciklododekāns, ir atļauts līdz 2. punktā minētajam <u>izņēmuma</u> termiņam <u>beig</u> <u>u dienai</u>, ☒ kas ir izņēmums,☒ un 6. punktu piemēro tā, it kā šie izstrādājumi būtu ražoti <u>atbilstīgi</u> ☒ saskaņā ar☒ 2. punktā</p>
--	--	--	--

			<p>paredzētajam o izņēmumam . Šādus izstrādājumus , kuri līdz minētajai dienai jau tikuši lietoti, drīkst turpināt lietot arī turpmāk.</p> <p>6. Neskarot citu par vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakošanu un marķēšanu izstrādāto Savienības noteikumu piemērošanu, putu polistirolam, kurā heksabromcik lododekāns izmantots saskaņā ar 2. punktā noteikto izņēmumu, visā tā aprites ciklā jābūt identificējam am pēc marķējuma vai ar citiem paņēmieniem . ↵</p>
⇒ Heksahlorbutadiēns	⇒ 87-68-3	⇒ 201-765-5	⇒ 1. Laist tirgū un lietot heksahlorbutadiēnu satušus izstrādājumus, kas ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā, atļauts līdz 2013. gada 10. janvārim.

			<p>2. Ir atļauts laist tirgū un lietot heksahlorbutadiēnu saturošus izstrādājumus, kas 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā jau ir lietošanā.</p> <p>3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. pantā 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ⇐</p>
⇒ Pentahlorfenols un tā sāļi un esteri ⇐	⇒ 87-86-5 un citi ⇐	⇒ 201-778-6 un citi ⇐	⇒ - ⇐
⇒ Polihlornaftalīni ⁴ ⇐	⇒ 70776-03-3 un citi ⇐	⇒ 274-864-4 un citi ⇐	<p>⇒ 1. Laist tirgū un lietot polihlornaftalīnus saturošus izstrādājumus, kas ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā, atļauts līdz 2013. gada 10. janvārim.</p> <p>2. Ir atļauts laist tirgū un lietot polihlornaftalīnus saturošus izstrādājumus, kas 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā jau ir lietošanā.</p> <p>3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. pantā 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ⇐</p>

⁴ →₄ Polihlornaftalīni ir ķīmiski savienojumi, kuru pamatā ir naftalīna gredzena sistēma, kur viens vai vairāki ūdeņraža atomi ir aizstāti ar hлora atomiem. ←

B dala. Tikai Protokolā uzskaitītās vielas

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	Īpašs izņēmums lietošanai par starpproduktu vai cita specifikācija
→₄ Heksahlorbutadiēns ←	→₄ 87-68-3 ←	→₄ 201-765-5 ←	<p>→₄ 1. Tādu izstrādājumu laišana tirgū un lietošana, kuri ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru sastāvdaļa ir heksahlorbutadiēns, ir atļauta līdz 2013. gada 10. janvārim.</p> <p>2. Ir atļauta tādu izstrādājumu laišana tirgū un lietošana, kuri jau ir lietošanā 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru sastāvdaļa ir heksahlorbutadiēns.</p> <p>3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ←</p>
→₄ Polihlornaftalīni ←			<p>→₄ 1. Tādu izstrādājumu laišana tirgū un lietošana, kuri ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru sastāvdaļa ir polihlornaftalīni, ir atļauta līdz 2013. gada 10. janvārim.</p> <p>2. Ir atļauta tādu izstrādājumu laišana tirgū un lietošana, kuri jau ir lietošanā 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru sastāvdaļa ir polihlornaftalīni.</p> <p>3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ←</p>
→₅ Hloralkāni, C₁₀-C₁₃ (īsās ķēdes hlorparafīni) (SCCP) ←	→₅ 85535-84-8 ←	→₅ 287-476-5 ←	<p>→₅ 1. Piemērojot atkāpi, ir atļauts ražot, laist tirgū un lietot tādas vielas vai preparātus ⊗ maisījumus ⊗, kuru sastāvā SCCP ir mazāk par 1 % (masas), vai tādus izstrādājumus, kuru sastāvā SCCP ir mazāk par 0,15 % (masas).</p> <p>2. Lietošana ir atļauta attiecībā uz:</p> <p>a) SCCP saturošām konveijera lentēm kalnrūpniecībā un aizsprostu blīvējumiem, kuri jau tiek lietoti</p>

			<p>2015. gada 4. decembrī vai pirms tā^ē un</p> <p>b) citiem <i>SCCP</i> saturošiem izstrādājumiem, kuri nav minēti a) apakšpunktā un kuri jau tieka lietoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā.</p> <p>3. Uz 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturta daļa. ↵</p>
--	--	--	--

↓ Labojums, OV L 229,
29.6.2004., 5. lpp. (pielāgots)

II PIELIKUMS

TO VIELU SARAĶSTS, UZ KURĀM ATTIECAS IEROBEŽOJUMI

A DALĀ== Konvencijā un Protokolā uzskaitītās vielas

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	Ierobežojumu nosacījumi

B DALĀ== Vielas, kas uzskaitītas tikai Protokolā

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	Ierobežojumu nosacījumi

III PIELIKUMS

TO VIELU SARAĶSTS, UZ KURĀM ATTIECAS IZLAIŠANAS SAMAZINĀŠANAS NOTEIKUMI

VIELA (CAS NR.)

Polihlorētie dibenzo-*p*-dioksīni un polihlorētie dibenzofurāni (PHDD/PHDF)

Heksahlorbenzols (HHB) (CAS Nr. 118-74-1)

Polihlorbifenili (PHB)

Policikliskie aromātiskie oglūdeņraži (PAH)⁵

▼ 757/2010 1. pants un
2. pielikums

Pentahlorbenzols (CAS Nr. 608-93-5).

⁵ Emisiju ~~uzskaitu~~ pārskatotiem izmanto šādu četru savienojumu indikatorus: benzo(*a*)pirēns, benzo(*b*)fluorantēns, benzo(*k*)fluorantēns un indeno(1,2,3-*cd*)pirēns.

↓ 1342/2014 1. panta
 1. apakšpunktts un I pielikums
 (pielāgots)
 ➔₁ 460/2016 1. pants un
 pielikums

IV PIELIKUMS

Vielas, uz kurām attiecas 7. pantā paredzētie atkritumu apsaimniekošanas noteikumi

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	7. panta 4. punkta a) apakšpunktā minētā <u>konectrācijas</u> robež <u>ekoncentrācija</u>
Endosulfāns	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Heksahlorbutadiēns	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Polihlornaftalīni ⁶			10 mg/kg
Hloralkāni, C ₁₀ -C ₁₃ (īsās ķēdes hlorparafīni) (SCCP)	85535-84-8	287-476-5	10 000 mg/kg
Tetrabromdifenilēteri s C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	☒ 40088-47-9 un citi ☒	☒ 254-787-2 un citi ☒	Tetrabromdifenilēter a, pentabromdifenilēter a, heksabromdifenilēter a un heptabromdifenilēter a <u>summārā</u> <u>konectrācijas</u> <u>summa</u> : 1=000 mg/kg
Pentabromdifenilēteri s C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	☒ 32534-81-9 un citi ☒	☒ 251-084-2 un citi ☒	
Heksabromdifenilēter is C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	☒ 36483-60-0 un citi ☒	☒ 253-058-6 un citi ☒	
Heptabromdifenilēter is C ₁₂ H ₃ Br ₇ O	☒ 68928-80-3 un citi ☒	☒ 273-031-2 un citi ☒	
Perfluoroktānsulfons kābe un tās atvasinājumi (PFOS)	☒ 1763-23-1 2795-39-3	☒ 217-179-8 220-527-1	50 mg/kg

⁶ Polihlornaftalīni ir ķīmisko vielu savienojumi, kuru pamatā ir naftalīna gredzena sistēma, kurā viens vai vairāki ūdeņraža atomi ir aizstāti ar hlaora atomiem.

C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, metālu sāļi (O-M ⁺), halogenīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus)	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 un citi ☒	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 un citi ☒	
Polihlorētie dibenze-			15 µg/kg ⁷

⁷ Robeža aprēķināta kā PHCDD un PHCDF, izmantojot šādus toksiskuma ekvivalences koeficientus (TEF):

PHCDD	TEF
PHCDF	TEF
PHCDD	TEF
2,3,7,8-TeHCDD	1
1,2,3,7,8-PeHCDD	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-HpHCDD	0,01
OHCDD	0,0003
2,3,7,8-TeHCDF	0,1
1,2,3,7,8-PeHCDF	0,03
2,3,4,7,8-PeHCDF	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

<i>p</i> -dioksīni un <u>polihlorētie</u> dibenzo o furāni (PHDD/PHDF)			
DDT (1,1,1-trihlor-2,2- <i>bis</i> (4-hlorfenil)etāns)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg
Hlordāns	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Heksahlorcikloheksāni, ieskaitot lindānu	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
Dieldrīns	60-57-1	200-484-5	50 mg/kg
Endrīns	72-20-8	200-775-7	50 mg/kg
Heptahlors	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg
Heksahlorbenzols	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Hlordekons	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Aldrīns	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Pentahlorbenzols	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Polihlorbifenili (PHB)	1336-36-3 un citi	215-648-1	50 mg/kg ⁸
Mirekss	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg
Toksa fēns	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Heksabrombifenils	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg

2,3,4,6,7,8-Hx <u>H</u> CDF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-Hp <u>H</u> CDF	0,01
1,2,3,4,7,8,9-Hp <u>H</u> CDF	0,01
OH <u>H</u> CDF	0,0003

⁸

Attiecīgos gadījumos izmanto Eiropas standartos EN 12766-1 un EN 12766-2 noteikto aprēķinu metodi.

➔ ₁ Heksabromciklododekāns 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, šī robežvērtība Komisijai jāpārskata līdz 20.4.2019. ↵
--	---	---	--

⁹

➔₁ “Heksabromciklododekāns” ir heksabromciklododekāns, 1,2,5,6,9,10-heksabromciklododekāns un tā galvenie diastereoisomēri: alfa-heksabromciklododekāns, beta-heksabromciklododekāns un gamma-heksabromciklododekāns. ↵

Labojums, OV L 229,
 29.6.2004., 5. lpp. (pielāgots)
₁ 304/2009 1. pants un
 pielikuma 2. punkta
 a) apakšpunkts

V PIELIKUMS

ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

1. DAĻA LIKVIDĒŠANA UN ATGŪŠANA REGENERĀCIJA SASKANĀ AR 7. PANTA 2. PUNKTU

7. panta 2. punkta nolūkiem ir atlautas šādas likvidēšanas un atgūšanas regenerācijas darbības, kas paredzētas Direktīvas 75/442/EK 2008/98/EK II_A un II_B pielikumā, ~~ir atlautas~~ ja tās pielieto tā, lai nodrošinātu, ka noturīgu organisko piesārņotāju saturus tiek iznīcināts vai neatgriezeniski pārveidots.

D9	fizikālēķimiskā apstrāde,
D10	incinerācija [sadedzināšana] uz zemes z un
R1	izmantošana galvenokārt par kurināmo vai citu līdzekli energijas radīšanai, izņemot PHB saturošus atkritumus.
₁ R4 	<p> ₁ Metālu un metālu savienojumu reciklēšana [pārstrāde]/ pārgūšana [regenerācija], kurā ievērojot šādu nosacījumus: darbības veic tikai pārstrāde/regenerācija ne ar tādiem ēuguna dzelzs un tērauda ražošanas procesu atkritumiem kā izplūdes gāzu attīrišanas ejetiem atkritumiem puteklīni vai nogulēnu veida dūnas , cinku saturošiem atkritumiem ne puteklīni no filtriem tērauda ražošanā, puteklīveida atkritumiem no vara kausētavu izplūdes gāzu attīrišanas un tiem līdzīgiem atkritumiem, un krāsaino metālu ražošanas skidriem procesa izskalošanas atkritumiem, kas satur svinu. Tās neveic ar Nedrīkst izmantot PHB saturošiem atkritumiem. Šis Darbības ir var būt tikai ēuguna dzelzs un dzelzs sakausējumu atgūšana pārstrāde (domnaas, šahtaas krāsnis un vannas krāsniss) un krāsaino metālu atgūšana pārstrāde (Velca (Waelz) rotējošā cepļa process rotācijas krāsns, vannas kausēšanas proceses vertikālās un horizontālās krāsnīs), ar nosacījumu, ka, neskarot citus Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 24. novembra Direktīvā 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām¹⁰ paredzētos noteikumus un neatkarīgi no tā, vai minētā direktīva attiecīgos procesus reglamentē, ja attiecīgās iekārtas atbilst <u>vismaz</u> saskaņā ar minēto direktīvu noteiktajām Eiropas Parlamenta un Padomes 2000. gada 4. decembra Direktīvā 2000/76/EK par atkritumu saderzināšanu noteiktajām prasībām par PCDD un PCDF emisiju robežvērtībām, kas jāievēro arī visos procesos, uz kuriem minētā direktīva neattiecas, neskarot citus Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 2000/76/EK paredzētos noteikumus un Direktīvā 96/61/EK noteiktās prasības.</p>

¹⁰

Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 24. novembra Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām (piesārnojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17.–119. lpp.).

~~Iepriekšējās Priekšapstrādes~~ darbības pirms iznīcināšanas vai neatgriezeniskas pārveidošanas saskaņā ar šā pielikuma šo daļu var izdarīt ar nosacījumu, ka IV pielikuma sarakstā norādīto~~uzskaitīto~~ vielu, kas ir izolēta no atkritumiem ~~Iepriekšējās priekšapstrādes laikā~~, pēc tam likvidē saskaņā ar šā pielikuma šo daļu. ➔₁ Ja noturīgus organiskus piesārņotajus satur vai ar tiem ir kontaminēta tikai produkta vai atkritumu daļa, piemēram, nolietotas iekārtu daļas, tās ~~saskaņā ar šīs regulas prasībām ir jāatdal~~ ☒ separē ☐ un ~~jāparstrādā atsevišķi~~ ☒ likvidē saskaņā ar šīs regulas prasībām ☒ . ← Turklat pārpakošanas un pagaidu glabāšanas darbības var veikt pirms minētās ~~Iepriekšējās priekšapstrādes~~ vai pirms iznīcināšanas vai neatgriezeniskas pārveidošanas saskaņā ar šā pielikuma šo daļu.

▼ 172/2007 1. pants un pielikums
(pielāgots)

2. DALĀ. ATKRITUMI UN DARBĪBAS, KAM PIEMĒROJAMS 7. PANTA 4. PUNKTA B) APAKŠPUNKTS

~~Šādas darbības ir atļautas~~ 7. panta 4. punkta b) apakšpunkta nolūkos attiecībā uz norādītajiem atkritumiem, kas apzīmēti ar sešciparu kodu, ~~kā klasificēts~~ ☒ atbilstoši ☐ Komisijas Lēmumā ~~2000/532/EK~~¹¹ ☒ klasifikācijai, ir atļautas turpmāk minētās darbības. ☐

▼ 323/2007 1. pants un pielikums
(pielāgots)

~~Iepriekšējās Priekšapstrādes~~ darbības, ko veic pirms pastāvīgas uzglabāšanas saskaņā ar šā pielikuma šo daļu, var veikt, ja kāda IV pielikuma sarakstā norādīto~~uzskaitīto~~ viela, kas ~~Iepriekšējās priekšapstrādes laikā~~ ir izolēta no atkritumiem, pēc tam tiek ☒ likvidēta ☐ ~~izmēināta~~ atbilstoši šā pielikuma 1. daļai. Turklat pārpakošanas un pagaidu glabāšanas darbības var veikt pirms minētās ~~Iepriekšējās priekšapstrādes~~ vai pirms pastāvīgas uzglabāšanas saskaņā ar šā pielikuma šo daļu.

▼ 460/2016 1. pants un pielikums
(pielāgots)

Atkritumi, kas klasificēti Komisijas Lēmumā 2000/532/EK	IV pielikuma <u>sarakstā norādīto</u> uzskaitīto vielu maksimālās <u>konecentrācijas</u> robežas konektivitātes ¹²	Darbība
---	--	---------

¹¹ Komisijas 2000. gada 3. maija Lēmums 2000/532/EK (2000. gada 3. maijs), ar ko aizstāj Lēmumu 94/3/EK, ar kuru izveidots atkritumu saraksts saskaņā ar 1. panta a) punktu Padomes Direktīvā 75/442/EEK par atkritumiem, un Padomes Lēmumu 94/904/EK, ar kuru izveidots bīstamo atkritumu saraksts saskaņā ar 1. panta 4. punktu Padomes Direktīvā 91/689/EEK par bīstamajiem atkritumiem (OV L 226, 6.9.2000., 3. lpp.). Lēmumā jaunākie grozījumi izdarīti ar Padomes Lēmumu 2001/572/EK (OV L 203, 28.7.2001., 18. lpp.) Komisijas 2014. gada 18. decembra Lēmumu 2014/955/ES (OV L 370, 30.12.2014.).

¹² Šīs robežvērtības attiecas tikai uz bīstamo atkritumu poligoniem, un ~~tās~~ neattiecas uz pastāvīgām bīstamo atkritumu pazemes glabātavām, ieskaitot sāls raktuvēs.

10	ATKRITUM I, KAS RADUŠIES TERMISKO S PROCESOS	Hloralkāni C ₁₀ -C ₁₃ , ūsās kēdes hlorparafīni, (SCCP): 10 000 mg/kg; aldrīns: 5=000 mg/kg; hlordāns: 5=000 mg/kg; hlordekons: 5=000 mg/kg;	Pastāvīga glabāšana atļauta tikai tad, ja ir izpildīti visi turpmāk minētie nosacījumi.
10 01	Atkritumi, kas radušies spēkstacijās un citās termocentrālēs (izņemot 19. nodalā minētos)	DDT (1,1,1-trihlor-2,2-bis(4-hlorfenil)etāns): 5=000 mg/kg; dielldrīns: 5=000 mg/kg; endosulfāns: 5=000 mg/kg; endrīns: 5=000 mg/kg; heptahlors: 5=000 mg/kg; heksabrombifenils 5=000 mg/kg;	1. Glabāšana notiek vienā no šādiem objektiem: – – droši, dziļi pazemes cieto iežu veidojumi, – – sāls raktuves, – – bīstamo atkritumu poligoni (ar nosacījumu, ka atkritumi ir sacietējuši vai daļēji stabilizēti, ja tas tehniski izdarāms, kā nepieciešams atkritumu klasificēšana i Lēmuma 2000/532/E K 19 03. apakšnodalā).
10 01 14 * ¹⁷	☒ Līdzinci nerācijas stacijās ☒ [Līdzsaderdz ināšanas iekārtās] radušies smagie pelni, izdedži un ☒ putekļi ☒ [sodrēji], kas satur bīstamas vielas	heksabromciklododekāns ¹³ : 1=000 mg/kg; heksahlorbenzols: 5=000 mg/kg; heksahlorbutadiēns: 1=000 mg/kg; heksahlorcikloheksāni, ieskaitot lindānu: 5=000 mg/kg; mirekss: 5=000 mg/kg; pentahlorbenzols: 5=000 mg/kg; perfluoroktānsulfonālskābe un tās atvasinājumi (PFOS) (C ₈ F ₁₇ SO ₂ X) (X = OH, metālu sāļi (O-M ⁺), halogenīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus): 50 mg/kg;	2. Ir ievēroti Padomes Direktīvas 1999/31/EK ¹⁵ un Padomes Lēmuma 2003/33/EK ¹⁶
10 01 16 *	☒ Līdzinci nerācijas stacijās ☒ [Līdzsaderdz ināšanas iekārtās] radušies vieglie pelni,	polihlorbifenili (PHB) ¹⁴ : 50 mg/kg; polihlordibenzole-p-dioksīni un polihlordibenzofurāni: 5 mg/kg; polihlornaftalīni *: 1=000 mg/kg; tetrabromdifenilētera (C ₁₂ H ₆ Br ₄ O), pentabromdifenilētera (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O),	

¹³ “Heksabromciklododekāns” ir heksabromciklododekāns, 1,2,5,6,9,10-heksabromciklododekāns un tā galvenie diastereozomēri: alfa-heksabromciklododekāns, beta-heksabromciklododekāns un gamma-heksabromciklododekāns.

¹⁴ Izmanto Eiropas standartos EN 12766-1 un EN 12766-2 noteikto aprēķināšanas metodi.

¹⁵ Padomes 1999. gada 26. aprīļa Direktīva 1999/31/EK par atkritumu poligoniem (OV L 182, 16.7.1999., 1. lpp.).

¹⁶ Padomes 2002. gada 19. decembra Lēmums 2003/33/EK, ar ko nosaka kritērijus un procedūras atkritumu pieņemšanai poligonos saskaņā ar Direktīvas 1999/31/EK 16. pantu un II pielikumu (OV L 11, 16.1.2003., 27. lpp.).

	kas satur bīstamas vielas	heksabromdifenilētera ($C_{12}H_4Br_6O$) un heptabromdifenilētera ($C_{12}H_3Br_7O$): 10 000 mg/kg; toksafēns: 5 000 mg/kg.	noteikumi. 3. Ir pierādīts, ka izraudzītā darbība ir vides ziņā vēlamākā izvēle.
10 02	Atkritumi, kas radušies dzelzs un tērauda ražošanā		
10 02 07 *	Gāzu attīrišanā radušies cietie atkritumi, kas satur bīstamas vielas		
10 03	Atkritumi, kas radušies alumīnija termometalu rāgijā		
10 03 04 *	<input checked="" type="checkbox"/> Sārni <input checked="" type="checkbox"/> [izdedži], kas radušies primārajā ražošanā		
10 03 08 *	Sāļu sārni, kas radušies sekundārajā ražošanā		
10 03 09 *	<input checked="" type="checkbox"/> Melnais dross, kas radies sekundārajā ražošanā <input checked="" type="checkbox"/> [mēlne izdedži, kas radušies sekundārajā ražošanā]		
10 03	Dūmgāzu putekļi, kas		

¹⁷ Visi ar zvaigznīti (*) atzīmētie atkritumi tiek uzskatīti par bīstamiem atkritumiem saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK, un uz tiem attiecas minētās direktīvas noteikumi.

19 *	satur bīstamas vielas		
10 03 21 *	Citas [cietās] daļīnas un putekļi (ieskaitot putekļus no bumbu dzirnavām), kas satur bīstamas vielas		
10 03 29 *	Sāļu sārņu un ☒ melnā drosa ☐ [melno izdedžu] apstrādē radušies atkritumi, kas satur bīstamas vielas		
10 04	Atkritumi, kas radušies svina termometalu rgijā		
10 04 01 *	☒ Sārņi ☐ [i]zdedži], kas radušies primārajā un sekundārajā ražošanā		
10 04 02 *	☒ Dross un nosmēlumi ☒ [i]zdedži un apdedži], kas radušies primārajā un sekundārajā ražošanā		
10 04	Dūmgāzu putekļi		

04 *		
10 04 05 *	Citas cietās daļīnas un putekļi	
10 04 06 *	Gāzu attīrīšanā radušies cietie atkritumi	
10 05	Atkritumi, kas radušies cinka termometalu rgājā	
10 05 03 *	Dūmgāzu putekļi	
10 05 05 *	<u>Gāzu</u> <u>attīrīšanā</u> <u>radušies</u> <u>cietie</u> <u>atkritumi</u> <u>kas radušies</u> <u>gāzu</u> <u>attīrīšanā</u>	
10 06	Atkritumi, kas radušies vara termometalu rgājā	
10 06 03 *	Dūmgāzu putekļi	
10 06 06 *	Gāzu attīrīšanā radušies cietie atkritumi	
10 08	Atkritumi, kas radušies citu krāsaino metālu termometalu	

	rgījā		
10 08 08 *	Sāļu sārņi, kas radušies primārajā un sekundārajā ražošanā		
10 08 15 *	Dūmgāzu putekļi, kas satur bīstamas vielas		
10 09	Atkritumi, kas radušies melno metālu izstrādājumu liešanā		
10 09 09 *	Dūmgāzu putekļi, kas satur bīstamas vielas		
16	ATKRITUM I, KAS NAV MINĒTI CITUR		
16 11	<input checked="" type="checkbox"/> Izolācija s materiālu un refraktoru <input checked="" type="checkbox"/> Oderējuma un ugunsizturīg e materiālu atkritumi		
16 11 01 *	Metalurģiska jos procesos radušies izolācijas materiālu un <input checked="" type="checkbox"/> refraktor u <input checked="" type="checkbox"/> ugunsizturīg		

	<p>• materiālu atk ritumi uz oglekļa bāzes, <u>kur</u> <u>kas</u> satur bīstamas vielas</p>		
16 11 03 *	<p>Citi metalurģiska jos procesos radušies izolācijas materiālu un ☒ refraktor u ☒ ugunsizturē • materiālu atk ritumi, kas satur bīstamas vielas</p>		
17	<p>BŪVNIECĪ BĀ UN ĒKU NOJAUKŠA NĀ RADUŠIES ATKRITUM I (TOSTARP NO ☒ KONTA MINĒTĀM ☒ [PIESĀRŅO TĀM] VIETĀM IZNEMTA AUGSNE)</p>		
17 01	<p>Betons, ķieģeli, flīzes, ☒ dakstiņi ☒ un keramika</p>		

17 01 06 *	Betona, kieģeļu, flīžu, <input checked="" type="checkbox"/> dakstiņu <input checked="" type="checkbox"/> un keramikas atsevišķas daļas vai to maisījumi, kas satur bīstamas vielas		
17 05	Augsne (tostarp no <input checked="" type="checkbox"/> kontamin ētām <input checked="" type="checkbox"/> [piesārņotajā m] vietām izrakta augstsne), akmeņi un bagarēšanas grunts		
17 05 03 *	Augsne un akmeņi, kas satur bīstamas vielas		
17 09	Citi <input checked="" type="checkbox"/> būvniecī bas un būvju nojaukšanas <input checked="" type="checkbox"/> būvdarbības un ēku nojaukšanā radušies atkritumi		
17 09 02 *	<input checked="" type="checkbox"/> Būvniecī bas un būvju nojaukšanas <input checked="" type="checkbox"/> būvdarbības un ēku nojaukšanā radušies atkritumi,		

	kas satur PHB, izņemot PHB saturošas iekārtas		
17 09 03 *	Citi <input checked="" type="checkbox"/> būvniecī bas un būvju nojaukšanas <input checked="" type="checkbox"/> būvdarbos un ēku nojaukšanā radusies atkritumi (tostarp jaukti atkritumi), kas satur bīstamas vielas		
19	ATKRITUM I, KAS RADUŠIES ATKRITUM U APSAIMNI EKOŠANA S IEKĀRTĀS, <input checked="" type="checkbox"/> ĀRPUS OBJEKTA <input checked="" type="checkbox"/> NOTEKŪD ENU ATTĪRĪŠAN AS IEKĀRTĀS, DZERAMĀ ŪDENS UN TEHNISKĀ M VAJADZĪB ĀM LIETOJAM Ā ŪDENS SAGATAV OŠANAS		

	IEKĀRTĀS		
19 01	Atkritumi, kas radušies atkritumu ☒ incinerāc ijā ☒ [sadedzināša nā] vai pirolīzē		
19 01 07 *	Gāzu attīrišanā radušies cietie atkritumi		
19 01 11 *	Smagie pelni un izdedži, kas satur bīstamas vielas		
19 01 13 *	Vieglie pelni, kas satur bīstamas vielas		
19 01 15 *	☒ Putekļi ☒ [sodrējī], kas satur bīstamas vielas		
19 04	Pārstikloti atkritumi un <u>pārstiklošana</u> <u>✉</u> atkritumi, <u>✉</u> kas radušies <u>pārstiklošanā</u>		
19 04 02 *	Vieglie pelni un citi atkritumi, kas radušies dūmgāzu attīrišanā		
19 04	Nepārstiklot a cietā fāze		

03 *		
------	--	--

Polihlordibenzo-*p*-dioksīnu un polihlordibenzofurānu (PHCDD un PH CDF) maksimālo koncentrāciju robežu koncentrāciju aprēķina, izmantojot šādus toksiskuma ekvivalences koeficientus (*TEF*):

<u>PHCDD</u>	<i>TEF</i>
2,3,7,8-Te <u>H</u> <u>CDD</u>	1
1,2,3,7,8-Pe <u>H</u> <u>CDD</u>	1
1,2,3,4,7,8- Hx <u>H</u> <u>CDD</u>	0,1
1,2,3,6,7,8- Hx <u>H</u> <u>CDD</u>	0,1
1,2,3,7,8,9- Hx <u>H</u> <u>CDD</u>	0,1
1,2,3,4,6,7,8- Hp <u>H</u> <u>CDD</u>	0,01
<u>OH</u> <u>CDD</u>	0,0003
<u>PHCDF</u>	<i>TEF</i>
2,3,7,8-Te <u>H</u> <u>CDF</u>	0,1
1,2,3,7,8-Pe <u>H</u> <u>CDF</u>	0,03
2,3,4,7,8-Pe <u>H</u> <u>CDF</u>	0,3
1,2,3,4,7,8- Hx <u>H</u> <u>CDF</u>	0,1
1,2,3,6,7,8- Hx <u>H</u> <u>CDF</u>	0,1
1,2,3,7,8,9- Hx <u>H</u> <u>CDF</u>	0,1
2,3,4,6,7,8- Hx <u>H</u> <u>CDF</u>	0,1
1,2,3,4,6,7,8- Hp <u>H</u> <u>CDF</u>	0,01
1,2,3,4,7,8,9- Hp <u>H</u> <u>CDF</u>	0,01

OH <u>C</u> DF	0,0003
----------------	--------



VI PIELIKUMS

Atceltā regula un tās secīgo grozījumu saraksts

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 850/2004 (OV L 158, 30.4.2004., 7. lpp.)	
Padomes Regula (EK) Nr. 1195/2006 (OV L 217, 8.8.2006., 7. lpp.)	
Padomes Regula (EK) Nr. 172/2007 (OV L 55, 23.2.2007., 1. lpp.)	
Komisijas Regula (EK) Nr. 323/2007 (OV L 85, 27.3.2007., 3. lpp.)	
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 219/2009 (OV L 87, 31.3.2009., 109. lpp.)	Tikai pielikuma 3.7. punkts
Komisijas Regula (EK) Nr. 304/2009 (OV L 96, 15.4.2009., 33. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) Nr. 756/2010 (OV L 223, 25.8.2010., 20. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) Nr. 757/2010 (OV L 223, 25.8.2010., 29. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) Nr. 519/2012 (OV L 159, 20.6.2012., 1. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) 1342/2014 (OV L 363, 18.12.2014., 67. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) 2015/2030 (OV L 298, 14.11.2015., 1. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) 2016/293 (OV L 55, 2.3.2016., 4. lpp.)	
Komisijas Regula (ES) 2016/460 (OV L 80, 31.3.2016., 17. lpp.)	

VII PIELIKUMS

ATBILSTĪBAS TABULA

Regula (EK) Nr. 850/2004	Šī regula
1. panta 1. punkts	1. pants
2. panta ievadfrāze	2. panta ievadfrāze
2. panta a) līdz d) punkts	2. panta a) līdz d) punkts
—	2. panta e) un f) punkts
2. panta e) punkts	2. panta g) punkts
2. panta f) punkts	2. panta h) punkts
2. panta g) punkts	2. panta i) punkts
—	2. panta j) punkts
3. pants	3. pants
4. panta 1. punkta a) apakšpunkts	4. panta 1. punkta a) apakšpunkts
4. panta 1. punkta b) apakšpunkts	4. panta 1. punkta b) apakšpunkts
1. panta 2. punkts	4. panta 1. punkta c) apakšpunkts
4. panta 2. punkts	4. panta 2. punkts
4. panta 3. punkta a) apakšpunkts	4. panta 3. punkta a) apakšpunkts
4. panta 3. punkta b) apakšpunkts	4. panta 3. punkta b) apakšpunkts
—	4. panta 3. punkta c) apakšpunkts
1. panta 2. punkts	4. panta 4. punkts
5. pants	5. pants
6. pants	6. pants
7. panta 1. punkts	7. panta 1. punkts
7. panta 2. punkts	7. panta 2. punkts
7. panta 3. punkts	7. panta 3. punkts
7. panta 4. punkts	7. panta 4. punkts

7. panta 5. punkts	7. panta 5. punkts
7. panta 6. punkts	7. panta 6. punkts
7. panta 7. punkts	–
–	8. pants
8. pants	9. pants
9. pants	10. pants
10. pants	11. pants
11. pants	12. pants
12. panta 1. punkts	13. panta 1. punkta a) apakšpunkts
12. panta 3. punkta a) apakšpunkts	13. panta 1. punkta b) apakšpunkts
12. panta 3. punkta b) apakšpunkts	13. panta 1. punkta c) apakšpunkts
–	13. panta 1. punkta d) apakšpunkts
12. panta 3. punkta c) apakšpunkts	13. panta 1. punkta e) apakšpunkts
12. panta 2. punkts	13. panta 1. punkta f) apakšpunkts
–	13. panta 2. punkts
12. panta 4. punkts	–
12. panta 5. punkts	13. panta 3. punkts
12. panta 6. punkts	–
–	13. panta 4. punkts
–	13. panta 5. punkts
13. pants	14. pants
14. pants	15. pants
–	16. pants
–	17. pants
–	18. pants
15. pants	19. pants

16. pants	20. pants
17. pants	—
18. pants	—
—	21. pants
19. pants	22. pants
I līdz V pielikums	I līdz V pielikums
—	VI pielikums
—	VII pielikums
