

Briselē
(OR. en)

7470/18
ADD 1

Starpiestāžu lieta:
2018/0070 (COD)

ENV 197
ENT 52
COMPET 181
IND 84
SAN 92
CONSOM 75
MI 213
CHIMIE 13
CODEC 441

PRIEKŠLIKUMS

Sūtītājs:	Direktors <i>Jordi AYET PUIGARNAU</i> kungs, Eiropas Komisijas ģenerālsekretāra vārdā
Saņemšanas datums:	2018. gada 22. marts
Saņēmējs:	Eiropas Savienības Padomes ģenerālsekretārs <i>Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN</i> kungs
K-jas dok. Nr.:	COM(2018) 144 final - ANNEXES 1 to 7
Temats:	PIELIKUMI dokumentam – Priekšlikums – Eiropas Parlamenta un Padomes regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

Pielikumā ir pievienots dokuments COM(2018) 144 *final* - ANNEXES 1 to 7.

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



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 daļa, — Konvencijā un Protokolā uzskaitītās vielas, kā arī tikai konvencijā uzskaitītās vielas

Viela	CAS Nr.	EK Nr.	Īpašs izņēmums lietošanai par starpproduktu vai cita specifikācija
Tetrabromdifēnilēteris $C_{12}H_6Br_4O$	☒ 40088-47-9 un citi ☒	☒ 254-787-2 un citi ☒	1. Sakarā ar šo <u>Šā</u> ierakstā <u>sakarā</u> 4. panta 1 punkta b) apakšpunkts attiecas uz tetrabromdifēnilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, preparātos ☒ maisījumos ☒, izstrādājumos vai kā izstrādājumu iesmu slāpētāju ☒ antipirētisko ☒ daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa. 2. Izņēmuma kārtā ir atļauts šādu izstrādājumu ražot šādu, laist šādu tirgū un lietot šādu šādus izstrādājumus: a) neskarot

			b) apakšpunktu, <u>izstrādājumus</u> izstrādājumu un preparātus ☒ maisījumus ☒ , kuros tetrabromdifēnilētera koncentrācija pēc masas ☒ nesasniedz ☒ mazāka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no pārstrādātām izejvielām ☒ reciklētiem materiāliem ☒ vai otroreizējai ☒ atkalizmantotšanai ☒ sagatavotiem atkritumu materiāliem; b) elektriskās un elektroniskās ierīces Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2002/95/EK¹ darbības jomā. 3. Ir atļauts lietot tādus <u>izstrādājumus</u> lietošana , kurās Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru ☒ sastāvā ☒
--	--	--	---

¹ OV L 37, 13.2.2003., 19. lpp.

			sastāvdaļa ir tetrabromdifenilēteris. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.
Pentabromdifenilēteris $C_{12}H_5Br_5O$	☒ 32534-81-9 un citi ☒	☒ 251-084-2 un citi ☒	1. Sakarā ar šo <u>Šā ierakstā</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 ☒ maisījumos ☒ , izstrādājumos vai kā izstrādājumu iesmu slāpētāju ☒ antipirētisko ☒ daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa. 2. Izņēmuma kārtā iz atļauts šādu <u>izstrādājumu</u> ražotšana, laistšana tirgū un lietotšana šādus izstrādājumus: a) neskarot b) apakšpunktu, izstrādājumus iz un preparātus ☒ maisījumus ☒ , kuros pentabromdif enilētera koncentrācija pēc masas ☒ nesasniedz ☒ iz mazāka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no

			pārstrādātām izejvielām ☒ reciklētiem materiāliem ☒ vai otreizējai atkalizmantošanai sagatavotiem atkritumu materiāliem; b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā. 3. Ir atļauts lietot tādus izstrādājumus <u>lietošana</u>, kurās Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa ir pentabromdifenilēteris. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.
Heksabromdifenilēteris $C_{12}H_4Br_6O$	☒ 36483-60-0 un citi ☒	☒ 253-058-6 un citi ☒	1. Sakarā ar šo <u>Šā</u> ieraksta sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heksabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, preparātos ☒ maisījumos ☒ , izstrādājumos vai kā izstrādājumu iesmu slāpētāju ☒ antipirētisko ☒

		daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa. 2. Izņēmuma kārtā ☒ atļauts šādu izstrādājumu ražotšana, laistšana tirgū un lietotšana šādus izstrādājumus: a) neskarot b) apakšpunk tu, izstrādājumus ☒ un preparāti☒ maisījumus ☒, kuros heksabromdif enilētera koncentrācija pēc masas ☒ nerasnied z ☒ ☒ mazāka — par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no pārstrādātām izejvielām ☒ reciklētie m materiāliem ☒ vai otreizējai atkalizmantoš anai sagatavotiem atkritumu materiāliem; b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā. 3. Ir atļauts lietot tādus
--	--	---

			izstrādājumus lietošana , kuries Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru ☒ sastāvā ☒ sastāvā daļa ir heksabromdifenilēteri s. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturrtā daļa.
Heptabromdifenilēteris $C_{12}H_3Br_7O$	☒ 68928-80-3 un citi ☒	☒ 273- 031-2 un citi ☒	1. Sakarā ar šo Šā ieraksta sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heptabromdifenilēteri koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, preparātos ☒ maisījumos ☒ , izstrādājumos vai kā izstrādājumu iesmu slāpētāju ☒ antipirētisko ☒ daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa. 2. Izņēmuma kārtā ir atļauts šādu izstrādājumu ražotšana, laistšana tirgū un lietotšana šādus izstrādājumus: a) neskarot b) apakšpunk tu, izstrādājumus ir un preparāti ☒ maisījumos ☒ , kuros heptabromdif enilētera koncentrācija pēc masas ☒ nerasnied z ☒ ir

			mazāka par 0,1 %, ja tie daļēji vai pilnīgi ražoti no pārstrādātām izejvielām ☒ reciklētiem materiāliem ☒ vai otreizējai atkalizmantošanai sagatavotiem atkritumu materiāliem; b) elektriskas un elektroniskas ierīces Direktīvas 2002/95/EK darbības jomā. 3. Ir atļauts lietot tādus izstrādājumus lietošana, kurus Savienībā jau ir lietošanā 2010. gada 25. augustā un kuru ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa ir heptabromdifenilēteris. Uz šādiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa.
Perfluoroktānsulfonskābe un tās atvasinājumi (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, metālu sāļi (O-M⁺), halogenīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus)	☒ 1763-23-1 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8	☒ 217-179-8 220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3	1. Sakarā ar šo Šā ieraksta sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz PFOS koncentrācijā līdz 10 mg/kg (0,001 masas %) ieskaitot, ja tā ir vielās vai preparātos

	4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 un citi ☒	223-980-3 250-665-8 216-887-4 246-262-1 206-200-6 un citi ☒ ☒ maisījumos ☒ . 2. Šā ieraksta sakarā 4. panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz PFOS koncentrāciju pusfabrikātos, vai izstrādājumos vai to daļās attiecas tad, ja PFOS masas koncentrācija ir zemāka par 0,1 masas % un ir aprēķināta, pamatojoties uz pēc strukturāli vai mikrostrukturāli ☒ atšķiramu ☒ noteiktu ☒ un PFOS saturošu ☒ daļu, kas satur PFOS, masasu, ☒ aprēķinātā PFOS koncentrācija nesasniedz ☒ 0,1 masas % vai – tekstilizstrādājumos un citos pārklātos materiālos – ja PFOS daudzums ir mazāks par ☒ pārklātajā materiālā nesasniedz ☒ 1 µg/m² no pārklātā materiāla. 3. Ir atļauts lietot tādus izstrādājumus lietošana , kurās 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. 4. Ugunsdzēsāmās putas, kas laistas tirgū pirms 2006. gada 27. decembra, var
--	---	---

			izmantot līdz 2011. gada 27. jūnijam. 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: a) līdz 2015. gada 26. augustam – par mitrinātājiem kontrolējamās galvanizācijas sistēmās; b) fotorezistīviem vai atstarojošiem pārklājumiem fotolitoģrāfijas procesos; c) fotogrāfiskajiem pārklājumiem uz plēvē, papīra vai iespiedplatēm; d) miglas novēršanai nedekoratīviem cietā hroma (VI) pārklājumiem slēgta cikla sistēmās; e) aviācijā izmantojamaj
--	--	--	---

			iem hidrauliskajie m šķidrumiem. 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 attiecīgā labākā pieejamā tehnoloģijas ☒ tehniskos paņēmienus ☒ PFSO emisijas novēršanai un minimalizēšanai, kas aprakstītas informācijā, ko publicē Komisijā publicē atbilstīgi ☒ saskaņā ar ☒ Direktīvas 2008/1/EK 17. panta 2. punkta otrā daļu daļu. 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: i) pakāpeniski izbeigtu
--	--	--	---

² OV L 24, 29.1.2008., 8. lpp.

			PFOS lietošanu, kolīdz drošāku alternatīvu izmantošana kļūst tehniski un ekonomiski iespējama; 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 rašai; iii) PFOS izplūdes vidē ir samazinātas līdz minimumam, piemērojot labākos pieejamos tehnoloģijas ☒ tehniskos paņēmienus ☒. ➔₂ 6. Kolīdz Eiropas Standartizācijas komiteja (CEN) pieņemusi standartus , tos sāk lietot <u>pakā</u> analītiskās pārbaudes paņēmienus
--	--	--	--

			☒ testēšanas metodēm, ar kurām ☒ lai pierādātu vielu, preparātu ☒ maisījumu ☒ un izstrādājumu atbilstību 1. un 2. punktam. ☒ Par <u>alternatīvu CEN standartiem var izmantot jebkuru citu analīzes metodi, par kuru lietotājs var pierādīt, ka tai ir līdzvērtīga darbība</u> ☒ veikspēja ☒ ☒ iespējams izmantot kā alternatīvu CEN standartiem. ←
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 ←	→ 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. 2. Ir atļauta tādu izstrādājumu laišana

			tirgū un lietošana, kuri jau ir lietošanā 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā un kuru ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa 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. ⇒ Dalībvalstīs iespējami drīz, bet ne vēlāk kā 2025. gada 31. decembrī apzina un no lietošanas izņem iekārtas (piem., transformatorus, kondensatorus vai citus uztvērējus, kam ir šķidrās elementas), kuras satur vairāk nekā 0,005 % PHB un kuru tilpums pārsniedz 0,05 dm³. ⇐
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 ierakstā sakarā 4.

“Heksabromciklododekāns” ir heksabromciklododekāns, 1,2,5,6,9,10- heksabromciklododekāns un tā galvenie diastereoizomēri: alfa- heksabromciklododekāns, beta- heksabromciklododekāns un gamma- heksabromciklododekāns ←	134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ←	221-695- 9 ←	panta 1. punkta b) apakšpunkts attiecas uz heksabromcik lododekānu koncentrācijā līdz 100 mg/kg (0,01 masas %) ieskaitot, ja tas ir vielās, preparātos ☒ maisījumu os ☒ , izstrādājumos vai kā izstrādājumu iesmu slāpētāju ☒ antipirētis ko ☒ daļu ☒ sastāvā ☒ sastāvdaļa; šī robežvērtība Komisijai jāpārskata līdz 2019. gada 22. martam. 2. Heksabromci klododekānu lietot (gan tīrā veidā, gan preparātu ☒ maisījumu ☒ sastāvā) putu polistirola izstrādājumu ražošanā, kā arī ražot un laist tirgū šādas lietošanas nolūkā drīkst tad, ja šāda
--	--	-------------------------	--

			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. Heksabromci klododekānu laistšana tirgū un lietotšana (gan tīrā veidā, gan preparāt  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
--	--	--	--

³

→ Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju 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.). ←

			piešķiršanu, vai līdz minētās atļaujas atsaukšanas dienai saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 VII sadaļu. <u>Laist tirgū un lietot būvniecībā</u> Tādu putu polistirola izstrādājumus <u>lietošana būvniecībā un laišana tirgū šādā 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 beigu dienas. Šādus izstrādājumus , kuri līdz minētajai dienai jau tikuši lietoti, drīkst turpināt lietot <u>arī turpmāk</u>. 3. Neskarot 2. punktā
--	--	--	---

			paredzēto izņēmumu, ☒ līdz 2016. gada 22. jūnijam ir atļauts laist tirgū un lietot būvniecībā ☒ tādu putu polistirola izstrādājumus un ekstrudētā polistirola izstrādājumus lietošana būvniecībā un laišana tirgū šādā nolūkā, kuru sastāvā ir heksabromcik lododekāns un kuri ražoti 2016. gada 22. martā vai iepriekš, ir atļauta. 6. punktu piemēro tā, it kā šie izstrādājumi būtu ražoti atbilstīgi ☒ saskaņā ar ☒ 2. punktā paredzētajam o izņēmumu 4. Izstrādājumus , kuru sastāvā ir heksabromcik lododekāns un kuri jau bijuši lietošanā 2016. gada
--	--	--	--

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

			paredzētajam o izņēmumu . Šādus izstrādājumus , kuri līdz minētajai dienai jau tikuši lietoti, drīkst turpināt lietot <u>arī turpmāk.</u> 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 . ←
⇒ Heksahlorbutadiēns ⇐	⇒ 87-68-3 ⇐	⇒ 201-765-5 ⇐	⇒ 1. Laist tirgū un lietot heksahlorbutadiēnu saturošus izstrādājumus, kas ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā, atļauts līdz 2013. gada 10. janvārim.

			2. Ir atļauts laist tirgū un lietot heksahlorbutadiēnu saturošus izstrādājumus, kas 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā jau ir lietošanā. 3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ⇐
⇒ 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 ⇐	⇒ 1. Laist tirgū un lietot polihlornaftalīnus saturošus izstrādājumus, kas ražoti 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā, atļauts līdz 2013. gada 10. janvārim. 2. Ir atļauts laist tirgū un lietot polihlornaftalīnus saturošus izstrādājumus, kas 2012. gada 10. jūlijā vai pirms tā jau ir lietošanā. 3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturtā daļa. ⇐

⁴ →₄ Polihlornaftalīni ir ķīmiski savienojumi, kuru pamatā ir naftalīna gredzenu sistēma, kur viens vai vairāki ūdeņraža atomi ir aizstāti ar hlora atomiem. ⇐

B daļa. Tikai Protokolā uzskaitītās vielas

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	Īpašs izņēmums lietošanai par starpproduktu vai cita specifikācija
→ ₄ Heksahlorbutadiēns ←	→ ₄ 87-68-3 ←	→ ₄ 201-765-5 ←	→ 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. 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. 3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturrtā daļa. ←
→ ₄ Polihlornaftalīni ←			→ 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. 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. 3. Uz 1. un 2. punktā minētajiem izstrādājumiem attiecas 4. panta 2. punkta trešā un ceturrtā daļa. ←
→ ₅ Hloralkāni, C ₁₀ -C ₁₃ (īsās ķēdes hlorparafīni) (SCCP) ←	→ ₅ 85535-84-8 ←	→ ₅ 287-476-5 ←	→ ₅ 1. Piemērojot atkāpi, ir atļauts ražot, laist tirgū un lietot tādās vielas vai preparātus ☒ maisījumus ☒, kuru sastāvā SCCP ir mazāk par 1 % (masas), vai tādus izstrādājumus, kuru sastāvā SCCP ir mazāk par 0,15 % (masas). 2. Lietošana ir atļauta attiecībā uz: a) SCCP saturošām konveijera lentēm kalnrūpniecībā un aizsprostu blīvējumiem, kuri jau tiek lietoti

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

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

II PIELIKUMS

TO VIELU SARAKSTS, UZ KURĀM ATTIECAS IEROBEŽOJUMI

A DAĻA, == Konvencijā un Protokolā uzskaitītās vielas

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	Ierobežojumu nosacījumi

B DAĻA, == Vielas, kas uzskaitītas tikai Protokolā

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	Ierobežojumu nosacījumi

III PIELIKUMS

TO VIELU SARAKSTS, UZ KURĀM ATTIECAS IZLAIŠANAS SAMAZINĀŠANAS NOTEIKUMI

VIELA (CAS Nr.)

Polihlorētīe dibenzē-*p*-dioksīni un polihlorētīe dibenzēfurāni (PHDD/PHDF)

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

Polihlorbifenili (PHB)

Policikliskie aromātiskie ogļūdeņraži (PAH)⁵

↓ 757/2010 1. pants un 2. pielikums
--

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

⁵ Emisiju ~~uzskaitu~~ pārskatībai 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. apakšpunkts un I pielikums
(pielāgots)
→ 1460/2016 1. pants un
pielikums

IV PIELIKUMS

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

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	7. panta 4. punkta a) apakšpunktā minētā koncentrācijas robežakcentrācija
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> koncentrācijas summa : 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 gredzenu sistēma, kurā viens vai vairāki ūdeņraža atomi ir aizstāti ar hlora atomiem.

C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, metālu sāļi (O-M ⁺), halogenīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus)	29457-72-5	249-644-6	
	29081-56-9	249-415-0	
	70225-14-8	274-460-8	
	56773-42-3	260-375-3	
	251099-16-8		
	4151-50-2	223-980-3	
	31506-32-8	250-665-8	
	1691-99-2	216-887-4	
	24448-09-7	246-262-1	
	307-35-7 un citi ☒	206-200-6 un citi ☒	
Polihlorētīe dibenzē-			15 µg/kg ⁷

⁷ Robeža aprēķināta kā PH~~CD~~DD un PH~~CD~~DF, izmantojot šādus toksiskuma ekvivalences koeficientus (*TEF*):

PH CD DD	<i>TEF</i>
PH CD DF	<i>TEF</i>
PH CD DD	<i>TEF</i>
2,3,7,8-TeH CD DD	1
1,2,3,7,8-PeH CD DD	1
1,2,3,4,7,8-HxH CD DD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxH CD DD	0,1
1,2,3,7,8,9-HxH CD DD	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpH CD DD	0,01
OH CD DD	0,0003
2,3,7,8-TeH CD DF	0,1
1,2,3,7,8-PeH CD DF	0,03
2,3,4,7,8-PeH CD DF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxH CD DF	0,1
1,2,3,6,7,8-HxH CD DF	0,1
1,2,3,7,8,9-HxH CD DF	0,1

<i>p</i> -dioksīni un polihlorētie dibenzofurāni (PHDD/PHDF)			
DDT (1,1,1-trihlor-2,2-bis(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
Heptahlor	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
Toksafēns	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-HxH CF DF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpH CF DF	0,01
1,2,3,4,7,8,9-HpH CF DF	0,01
OH CF DF	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 diastereoizomēri: alfa-heksabromciklododekāns, beta-heksabromciklododekāns un gamma-heksabromciklododekāns. ←

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

V PIELIKUMS

ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

1. DAĻA LIKVIDĒŠANA UN ☒ ATGŪŠANA ☒ ~~REĢENERĀCIJA~~ SASKAŅĀ AR 7. PANTA 2. PUNKTU

7. panta 2. punkta nolūkiem ir atļautas šādas likvidēšanas un ☒ atgūšanas ☒ ~~reģenerācijas~~ darbības, kas paredzētas Direktīvas ~~75/442/EK~~ 2008/98/EK ~~IIA~~ un ~~IIB~~ pielikumā, ~~ir atļautas~~ ja tās pielieto tā, lai nodrošinātu, ka noturīgu organisko piesārņotāju saturs tiek ~~iznīcināts~~ vai neatgriezeniski pārveidots.

D9		fizikāl-kīmiskā apstrāde,
D10		☒ incinerācija ☒ [sadedzināšana] uz zemes un
R1		izmantošana galvenokārt par kurināmo vai citu līdzekli enerģijas radīšanai, izņemot PHB saturošus atkritumus.
→ ₁ R4 ←	→ 1 ←	→ ₁ Metālu un metālu savienojumu ☒ reciklēšana ☒ [pārstrāde]/ ☒ pārgūšana ☒ [reģenerācija], kurā ievērojti šādi nosacījumi: darbības ☒ veic ☒ ir tikai pārstrāde/reģenerācija no ☒ ar ☒ tādiem ēguma ☒ dzelzs ☒ un tērauda ražošanas procesu atkritumiem kā izplūdes gāzu attīrīšanas cietais atkritums putekļi vai nogulšņu veidā ☒ dūņas ☒ , cinku saturošiem atkritumiem no putekļiem ☒ no ☒ filtriem tērauda ražošanā, putekļu veida atkritumiem no vara kausētavu izplūdes gāzu attīrīšanas un tiem līdzīgiem atkritumiem, un krāsaino metālu ražošanas šķidrum ☒ procesa izskalošanas ☒ atkritumiem, kas satur svinu. ☒ Tās neveic ar ☒ Nedrīkst izmantot PHB saturošiem atkritumiem. Šīs darbības ir var būt tikai ēguma ☒ dzelzs ☒ un dzelzs sakausējumu ☒ atgūšana ☒ pārstrāde (domnāš, šahtāš ☒ krāsnis ☒ un vannas krāsnīs) un krāsaino metālu ☒ atgūšana ☒ pārstrāde (Velca (<i>Waelz</i>) ☒ rotējošā cepla process ☒ rotācijas krāsnis , vannas kausēšanas procesis ies vertikālās un horizontālās krāsnīs), ☒ ar nosacījumu, ka, neskarot citus Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 24. novembra Direktīvā 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām ¹⁰ paredzētos noteikumus un neatkarīgi no tā, vai minētā direktīva attiecīgos procesus reglamentē, ☒ ja attiecīgās iekārtas atbilst vismaz ☒ saskaņā ar minēto direktīvu noteiktajām ☒ Eiropas Parlamenta un Padomes 2000. gada 4. decembra Direktīvā 2000/76/EK par atkritumu sadedzināšanu 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.

¹⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes 2010. gada 24. novembra Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma 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 piesārņotājus satur vai ar tiem ir kontaminēta tikai produkta vai atkritumu daļa, piemēram, noliektas iekārtu daļas, tās saskaņā ar šīs regulas prasībām ir jāatdala ☒ separē ☒ un jāpārstrādā atsevišķi ☒ likvidē saskaņā ar šīs regulas prasībām ☒. ← Turklāt 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. DAĻA. 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/EK¹¹ ☒ 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 ☒ ~~iznīcināta~~ atbilstoši šā pielikuma 1. daļai. Turklāt 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 sarakstā norādīto uzskaitīto vielu maksimālās konzentrācijas robežas skoncentrācijas 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 2001/573/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 glabātāvē, ieskaitot sāls raktuves.

10	ATKRITUMI, KAS RADUŠIES TERMISKOS PROCESOS	Hloralkāni C ₁₀ -C ₁₃ , īsās ķēdes 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. nodaļā minētos)	DDT (1,1,1-trihlor-2,2-bis(4-hlorfenil)etāns): 5 000 mg/kg; dieldrīns: 5 000 mg/kg; endosulfāns: 5 000 mg/kg; endrīns: 5 000 mg/kg; heptahlori: 5 000 mg/kg; heksabrombifenils 5 000 mg/kg; 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; perfluoroktānsulfonskābe un tās atvasinājumi (PFOS) (C ₈ F ₁₇ SO ₂ X) (X = OH, metālu sāļi (O-M ⁺), halogēnīdi, amīdi u. c. atvasinājumi, ieskaitot polimērus): 50 mg/kg;	1. Glabāšana notiek vienā no šādiem objektiem: – – droši, dziļi pazemes cieto iezu veidojumi, – – sāls raktuves, – – bīstamo atkritumu poligoni (ar nosacījumu, ka atkritumi ir sacietējuši vai daļēji stabilizēti, ja tas tehniski izdarāms, kā nepieciešams atkritumu klasificēšanai Lēmuma 2000/532/EK 19. 03. apakšnodaļā).
10 01 14 * ¹⁷	☒ Līdzināšanas stacijās ☒ [Līdzsadedz ināšanas iekārtās] radušies smagie pelni, izdedži un ☒ putekļi ☒ [sodēji], kas satur bīstamas vielas	polihlorbifenili (PHB) ¹⁴ : 50 mg/kg; polihlorbifenil- <i>p</i> -dioksīni un polihlorbifenilfurāni: 5 mg/kg; polihlornaftalīni *: 1 000 mg/kg; tetrabromdifenilētera (C ₁₂ H ₆ Br ₄ O), pentabromdifenilētera (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O),	2. Ir ievēroti Padomes Direktīvas 1999/31/EK ¹⁵ un Padomes Lēmuma 2003/33/EK ¹⁶
10 01 16 *	☒ Līdzināšanas stacijās ☒ [Līdzsadedz ināšanas iekārtās] radušies viegie pelni,		

¹³ “Heksabromciklododekāns” ir heksabromciklododekāns, 1,2,5,6,9,10-heksabromciklododekāns un tā galvenie diastereoizomēri: 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 ₄ Br ₆ O) un heptabromdifenilētera (C ₁₂ H ₃ Br ₇ O): 10 000 mg/kg; toksafēns: 5000 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 attīrīšanā radušies cietie atkritumi, kas satur bīstamas vielas		
10 03	Atkritumi, kas radušies alumīnija termometalu rūgijā		
10 03 04 *	☒ Sārņi ☒ [izdedži], kas radušies primārajā ražošanā		
10 03 08 *	Sāļu sārņi, kas radušies sekundārajā ražošanā		
10 03 09 *	☒ Melnais dross, kas radies sekundārajā ražošanā ☒ [melnie 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] daļiņas 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 rģijā		
10 04 01 *	☒ Sārņi ☒ [izdedži], kas radušies primārajā un sekundārajā ražošanā		
10 04 02 *	☒ Dross un nosmēlumi ☒ [izdedži un apdedži], kas radušies primārajā un sekundārajā ražošanā		
10 04	Dūmgāzu putekļi		

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

	rgijā		
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	☒ Izolācija s materiālu un refraktoru ☒ Oderējuma un ugunsizturīg e materiālu atkritumi		
16 11 01 *	Metalurģiska jos procesos radušies izolācijas materiālu un ☒ refraktor u ☒ ugunsizturīg		

	☐ materiālu atkritumi uz oglekļa bāzes, kuri satur bīstamas vielas		
16 11 03 *	Citi metalurģiskajos procesos radušies izolācijas materiālu un ☒ refraktoru ☒ ugunsizturīgo materiālu atkritumi, kas satur bīstamas vielas		
17	BŪVNIECĪBĀ UN ĒKU NOJAUKŠANĀ RADUŠIES ATKRITUMI (TOSTARP NO ☒ KONTAMINĒTĀM ☒ [PIESĀRNOTĀM] VIETĀM IZŅEMTA AUGSNE)		
17 01	Betons, ķieģeļi, flīzes, ☒ dakstiņi ☒ un keramika		

17 01 06 *	Betona, ķieģeļu, flīžu, ☒ dakstiņu ☒ un keramikas atsevišķas daļas vai to maisījumi, kas satur bīstamas vielas		
17 05	Augsne (tostarp no ☒ kontamin ētām ☒ [piesārņotajā m] vietām izrakta augšne), akmeņi un bagarēšanas grunts		
17 05 03 *	Augsne un akmeņi, kas satur bīstamas vielas		
17 09	Citi ☒ būvniecī bas un būvju nojaukšanas ☒ būvdarbos un ēku nojaukšanā radušies atkritumi		
17 09 02 *	☒ Būvniecī bas un būvju nojaukšanas ☒ būvdarbos un ēku nojaukšanā radušies atkritumi,		

	kas satur PHB, izņemot PHB saturošas iekārtas		
17 09 03 *	Citi ☒ būvniecī bas un būvju nojaukšanas ☒ būvdarbo un ēku nojaukšanā radušies atkritumi (tostarp jaukti atkritumi), kas satur bīstamas vielas		
19	ATKRITUM I, KAS RADUŠIES ATKRITUM U APSAIMNI EKOŠANA S IEKĀRTĀS, ☒ ĀRPUS OBJEKTA ☒ NOTEKŪD EŅU 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 attīrīšanā 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 ☒ [sodrēji], kas satur bīstamas vielas		
19 04	Pārstikloti atkritumi un pārstiklošana s atkritumi, <u>kas radušies</u> <u>pārstiklošanā</u>		
19 04 02 *	Vieglie pelni un citi atkritumi, kas radušies dūmgāzu attīrīšanā		
19 04	Nepārstiklot a cietā fāze		

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

Polihlordibenze-*p*-dioksīnu un polihlordibenze-*f*urānu (PH~~C~~DD un PH~~C~~DF) maksimālo koncentrācijas robežu koncentrāciju aprēķina, izmantojot šādus toksiskuma ekvivalences koeficientus (*TEF*):

PH C DD	<i>TEF</i>
2,3,7,8-TeH C DD	1
1,2,3,7,8-PeH C DD	1
1,2,3,4,7,8-HxH C DD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxH C DD	0,1
1,2,3,7,8,9-HxH C DD	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpH C DD	0,01
OH C DD	0,0003
PH C DF	<i>TEF</i>
2,3,7,8-TeH C DF	0,1
1,2,3,7,8-PeH C DF	0,03
2,3,4,7,8-PeH C DF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxH C DF	0,1
1,2,3,6,7,8-HxH C DF	0,1
1,2,3,7,8,9-HxH C DF	0,1
2,3,4,6,7,8-HxH C DF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpH C DF	0,01
1,2,3,4,7,8,9-HpH C DF	0,01

OH <u>CE</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
