

REGLUGERÐ EVRÓPUÞINGSINS OG RÁÐSINS (ESB) 2022/2400**2023/EES/83/34****frá 23. nóvember 2022****um breytingu á IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 um þrávirk, lífræn mengunarefni (*)**

EVROPUÞINGIÐ OG RÁÐ EVRÓPUSAMBANDSINS HAFNA,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins, einkum 1. mgr. 192. gr.,

með hliðsjón af tillögu framkvæmdastjórnar Evrópusambandsins,

eftir að hafa lagt drög að lagagerð fyrir þjóðþingin,

með hliðsjón af álitum efnahags- og félagsmálanefndar Evrópusambandsins (1),

að höfðu samráði við svæðanefndina,

í samræmi við almenna lagasetningarmeðferð (2),

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Með reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1021 (3) um þrávirk, lífræn mengunarefni er í löggjöf Sambandsins staðið við skuldbindingarnar sem settar eru fram í Stokkhólmssamningnum um þrávirk lífræn efni (hér á eftir nefndur „Stokkhólmssamningurinn“), sem var samþykktur fyrir hönd Evrópubandalagsins með ákvörðun ráðsins 2006/507/EB (4), og í bókuninni við samninginn um loftmengun sem berst langar leiðir milli landa frá 1979 um þrávirk lífræn mengunarefni sem var samþykkt fyrir hönd Evrópubandalagsins með ákvörðun ráðsins 2004/259/EB (5).
- 2) Á sjöundu ráðstefnu samningsaðilanna sem var haldin frá 4. til 15. maí 2015 var samþykkt að bæta við pentaklórófenóli, söltum þess og estrum (hér á eftir nefnt pentaklórófenól) í viðauka A við Stokkhólmssamninginn. Á níundu ráðstefnu samningsaðilanna sem var haldin frá 29. apríl til 10. maí 2019 var samþykkt að bæta við díkófóli, sem og perflúoróoktansýru (PFOA), söltum hennar og skyldum efnasamböndum, í viðauka A við Stokkhólmssamninginn. Á tíundu ráðstefnu samningsaðilanna sem var haldin frá 6. til 17. júní 2022 var samþykkt að bæta við perflúoróhexansúlfónsýru (PFHxS), söltum hennar og skyldum efnasamböndum í viðauka A við Stokkhólmssamninginn. Í ljósi þessara breytinga á Stokkhólmssamningnum og til að tryggja að farið sé með úrgang, sem inniheldur þessi efni, í samræmi við ákvæði Stokkhólmssamningsins er nauðsynlegt að breyta einnig IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 með því að bæta pentaklórófenóli, díkófóli og perflúoróoktansýru (PFOA), söltum hennar og skyldum efnasamböndum, sem og perflúoróhexansúlfónsýru, söltum hennar og skyldum efnasamböndum, við í viðaukana og gefa upp tilsvareandi styrkleikamörk.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 317, 9.12.2022, bls. 24. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 264/2023 frá 27. Október 2023 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn (biður birtingar).

(1) Stjtið. ESB C 152, 6.4.2022, bls. 197.

(2) Afstaða Evrópuþingsins frá 4. október 2022 (hefur enn ekki verið birt í Stjórnartíðindunum) og ákvörðun ráðsins frá 24. október 2022 (hefur ekki enn verið birt í Stjórnartíðindunum).

(3) Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1021 frá 20. júní 2019 um þrávirk, lífræn mengunarefni (Stjtið. ESB L 169, 25.6.2019, bls. 45).

(4) Ákvörðun ráðsins 2006/507/EB frá 14. október 2004 um gerð Stokkhólmssamningsins um þrávirk lífræn efni, fyrir hönd Evrópubandalagsins (Stjtið. ESB L 209, 31.7.2006, bls. 1).

(5) Ákvörðun ráðsins 2004/259/EB frá 19. febrúar 2004 um gerð bókunarinnar um þrávirk lífræn mengunarefni, fyrir hönd Evrópubandalagsins, við samninginn frá 1979 um loftmengun sem berst langar leiðir milli landa (Stjtið. ESB L 81, 19.3.2004, bls. 35).

- 3) Pentaklórófenól var áður skráð í IV. og V. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 850/2004 ⁽⁶⁾, með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/636 ⁽⁷⁾, með gildi sem nemur 100 mg/kg í IV. viðauka og gildi sem nemur 1000 mg/kg í V. viðauka. Í reglugerð (ESB) 2019/1021 sem felldi reglugerð (EB) nr. 850/2004 úr gildi var pentaklórófenóli óvart sleppt. Því er nauðsynlegt að breyta IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 til að bæta við pentaklórófenóli.
- 4) Ákvæði IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 innihalda nú þegar styrkleikamörk fyrir eftirfarandi efni eða efnahópa: a) summuna af styrk tetrabromódifényletra, pentabromódifényletra, hexabromódifényletra, heptabromódifényletra og dekabromódifényletra (að undanskildum þeim síðastnefnda sem er ekki skráður í V. viðauka við þá reglugerð); b) hexabromósýklódódekan; c) alkön, C₁₀–C₁₃, klóruð (keðjustutt, klóruð paraffín) (SCCP) og d) fjölkloruð díbensó-p-díoxín og díbensófúrön (PCDD/PCDF-efni). Samkvæmt 2. mgr. 15. gr. reglugerðar (ESB) 2019/1021 þykir rétt að breyta styrkleikamörkunum fyrir þessi efni í IV. viðauka til að aðlaga viðmiðunarmörk þeirra að framförum á sviði vísinda og tækni. Til að halda samræmi við skrána yfir fjölbrómaða dífenýletra (PBDE) sem sett er fram í IV. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 ætti að færa efnið dekabromódifényleter inn á meðal þeirra fjölbrómuðu dífenýletra sem eru skráðir í þriðja dálki V. viðauka við þá reglugerð.
- 5) Til að gera aðildarríkjum kleift að safna gögnum um raunverulegt magn PCDD/PCDF-efna og díoxínlíkra fjölkloráðra bífenýla (díoxínlík PCB-efni) í ösku og sóti frá einkaheimilum, sem og í svifösku frá lífmassaeiningum til varma- og raforkuframleiðslu, og til að veita aðildarríkjum nægan tíma til að gera nauðsynlegar ráðstafanir til að koma reglugerð (ESB) 2019/1021 í framkvæmd ættu breyttu styrkleikamörkin fyrir summu PCDD/PCDF-efna og díoxínlíkra PCB-efna, að því er varðar ösku og söt frá einkaheimilum og svifösku frá lífmassaeiningum, að taka gildi á seinna stigi eftir gildistöku þessarar reglugerðar. Til að gera það kleift að móta hentugar stefnur fyrir söfnun og meðhöndlun á þessari ösku og sóti og til að styðja við endurskoðunina sem um getur í IV. viðauka og vöktun framkvæmdar skv. 13. gr. reglugerðar (ESB) 2019/1021 ættu aðildarríki að safna upplýsingum um tilvist PCDD/PCDF-efna og díoxínlíkra PCB-efna í ösku og sóti frá einkaheimilum og svifösku frá lífmassaeiningum til varma- og raforkuframleiðslu. Gera ætti þessar upplýsingar aðgengilegar eigi síðar en 1. júlí 2026.
- 6) Að því er varðar fjölbrómaða dífenýletra sem eru skráðir í reglugerð (ESB) 2019/1021 ætti að fastsetja styrkleikamörkin fyrir summu þessara efna í úrgangi við 500 mg/kg. Að teknu tilhlýðilegu tilliti til minnkandi styrkleika fjölbrómaða dífenýletra í tilteknum úrgangi, sem stafar af gildandi takmörkunum á setningu fjölbrómaðra dífenýletra á markað og notkun þeirra, og í ljósi mögulegrar þróunar á viðeigandi flokkunar- og greiningaraðferðum ætti að lækka viðmiðunarmörkin niður í 350 mg/kg þremur árum eftir gildistöku þessarar reglugerðar og 200 mg/kg 5 árum eftir gildistöku hennar.
- 7) Að teknu tilliti til þess að undirhópur 12 efnamynda PCB-efna, nánar tiltekið PCB-77, PCB-81, PCB-105, PCB-114, PCB-118, PCB-123, PCB-126, PCB-156, PCB-157, PCB-167, PCB-169 og PCB 189, sem kallast díoxínlík PCB-efni, eru með eiturefnafræðilega eiginleika sem eru mjög líkir og hjá PCDD/PCDF-efnum og til að taka tillit til samanlagðra áhrifa allra díoxínlíkra efnasambanda sem eru skráð í reglugerð (ESB) 2019/1021 þykir rétt að færa díoxínlík PCB-efni inn í fyrirliggjandi hóp færslu fyrir PCDD/PCDF-efni í IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021. Einnig ætti að breyta skránni yfir gildi eiturjafngildisstuðla í 2. hluta V. viðauka við þá reglugerð til að setja inn samsvarandi gildi fyrir stakar efnamyndir díoxínlíkra PCB-efna.
- 8) Fyrirhuguð styrkleikamörk í IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 voru fastsett með því að nota sömu aðferðafræði og var notuð til að fastsetja styrkleikamörkin í fyrri breytingum á IV. og V. viðauka við reglugerð (EB) nr. 850/2004. Fyrirhuguð styrkleikamörk ættu að vera studd varúðarreglunni, eins og mælt er fyrir um í sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins (TFEU), og ættu að miða að því að útrýma, ef mögulegt er, losun þrávirkra lífrænna mengunarefna út í umhverfið til þess að ná markmiðinu um öfluga vernd fyrir heilbrigði manna og umhverfið sem tengist eyðingu eða óafturkræfri umbreytingu efnanna sem um er að ræða. Að því er varðar þessi mörk ætti einnig að taka tillit til víðtækari stefnumarkmiða um metnað til að ná fram núllmengun fyrir eiturefnalaust umhverfi, auka endurvinnslu, draga úr losun gróðurhúsalofttegunda, þróa óeittraðar efniviðarhringrásir og óeittrað hringrásarhagkerfi sem sett eru fram í orðsendingu framkvæmdastjórnarinnar frá 11. desember 2019 sem ber heitið „Grænt samkomulag í Evrópu“.

⁽⁶⁾ Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 850/2004 frá 29. apríl 2004 um þrávirk, lífræn mengunarefni og um breytingu á tilskipun 79/117/EBE (Stjtið. ESB L 158, 30.4.2004, bls. 7).

⁽⁷⁾ Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/636 frá 23. apríl 2019 um breytingu á IV. og V. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 850/2004 um þrávirk, lífræn mengunarefni (Stjtið. ESB L 109, 24.4.2019, bls. 6).

- 9) Styrkleikamörkin sem eru tilgreind í IV. og V. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021 ættu að vera samhangandi og stuðla að því að koma orðsendingu framkvæmdastjórnarinnar frá 14. október 2020 sem ber heitið „Sjálfbærnistefna í iðefnamálum í áttina að eiturefnalausum umhverfi“ til framkvæmda.
- 10) Til að tryggja betri rekjanleika og skilvirka meðhöndlun úrgangs sem inniheldur þrávirk lífræn mengunarefni og til að komast hjá ósamræmi í lögum Sambandsins er nauðsynlegt að tryggja samfellu milli ákvæða sem tengjast úrgangi sem inniheldur þrávirk lífræn mengunarefni, sem voru upphaflega fastsett í reglugerð (EB) nr. 850/2004 sem nú hefur verið felld úr gildi með reglugerð (ESB) 2019/1021, og ákvæða sem voru fastsett eftir það. Framkvæmdastjórnin ætti því að meta hvort rétt sé að flokka úrgang, sem inniheldur einhver þrávirk lífræn mengunarefni sem fara yfir styrkleikamörkin sem eru tilgreind í IV. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021, sem hættulegan og leggja fram, ef við á, tillögu að nýrri löggjöf til að breyta tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2008/98/EB⁽⁸⁾ eða tillögu til að breyta ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 2000/532/ESB⁽⁹⁾, eða hvort tveggja, til samræmis við það.
- 11) Samkvæmt markmiðunum í stefnunni um textílefni sem eru sett fram í orðsendingu framkvæmdastjórnarinnar frá 30. mars 2022 sem ber heitið „EU Strategy for Sustainable and Circular Textiles“ (stefna ESB um sjálfbær og hringrásarhæf textílefni) ættu textílvörur, sem eru settar á markað Sambandsins, að vera að miklu leyti úr endurunnum trefjum sem eru lausar við hættuleg efni. Til að tryggja að endurunnin textílefni séu laus við hættuleg iðefni, s.s. perflúoróoktansýru, alveg frá upphafi er nauðsynlegt að herða viðmiðunarmörkin fyrir perflúoróoktansýru, sölt hennar og skyld efnasambönd í úrgangi þar eð tilvist þeirra getur haft áhrif á söfnun og meðhöndlun textílefnaúrgangs. Því ætti framkvæmdastjórnin að endurskoða styrkleikamörkin með það fyrir augum að lækka gildið ef slík lækkan er möguleg í samræmi við framfarir á sviði vísinda og tækni.
- 12) Því ætti að breyta reglugerð (ESB) 2019/1021 til samræmis við það.
- 13) Rétt þykir að kveða á um hæfilegan frest til að gera fyrirtækjum og lögbærum yfirvöldum kleift að aðlagast nýju kröfunum.
- 14) Þar eð einstök aðildarríki geta ekki fyllilega náð markmiði þessarar reglugerðar, þ.e. að vernda umhverfið og heilbrigði manna gegn þrávirkum, lífrænum mengunarefnum, vegna þess að mengunarefni hafa áhrif yfir landamæri og því verður betur náð á vettvangi Sambandsins er Sambandinu heimilt að samþykkja ráðstafanir í samræmi við nálægðar-regluna eins og kveðið er á um í 5. gr. sáttmálans um Evrópusambandið. Í samræmi við meðalhófsregluna, eins og hún er sett fram í þeirri grein, er ekki gengið lengra en nauðsyn krefur í þessari reglugerð til að ná því markmiði.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Reglugerð (ESB) 2019/1021 er breytt sem hér segir:

- 1) Eftirfarandi grein er bætt við:

„21. gr. a

Umbreytingarákvæði

1. Gildi sem nemur 10 µg/kg skal gilda um svifösku frá lífmassaeiningum til varma- og raforkuframleiðslu sem inniheldur eða er menguð af fjöklóruðum díbensó-p-díoxínnum og díbensófúrönnum (PCDD/PCDF-efnum) og díoxínlikum fjöklóruðum bifénylum (díoxínlikum PCB-efnum), eins og tilgreint er í IV. viðauka, til og með 30. desember 2023. Gildi sem nemur 5 µg/kg, sem kveðið er á um í IV. viðauka, skal gilda um svifösku frá lífmassaeiningum til varma- og raforkuframleiðslu frá og með 31. desember 2023.

⁽⁸⁾ Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2008/98/EB frá 19. nóvember 2008 um úrgang og um niðurfellingu tiltekinna tilskipana (Stjtið. ESB L 312, 22.11.2008, bls. 3).

⁽⁹⁾ Ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 2000/532/EB frá 3. maí 2000 sem kemur í stað ákvörðunar 94/3/EB um skrá yfir úrgang samkvæmt a-lið 1. gr. tilskipunar ráðsins 75/442/EB um úrgang og ákvörðunar ráðsins 94/904/EB um skrá yfir hættulegan úrgang samkvæmt 4. mgr. 1. gr. tilskipunar ráðsins 91/689/EB um hættulegan úrgang (Stjtið. EB L 226, 6.9.2000, bls. 3).

2. Gildi sem nemur 15 µg/kg skal gilda áfram um ösku og sót frá einkaheimilum sem innihalda eða eru menguð af fjöklóruðum díbensó-p-díoxínnum og díbensófúrönnum (PCDD/PCDF-efnum), eins og tilgreint er í IV. viðauka, til og með 31. desember 2024. Að því er varðar ösku og sót frá einkaheimilum sem innihalda eða eru menguð af fjöklóruðum díbensó-p-díoxínnum og díbensófúrönnum (PCDD/PCDF-efnum) og díoxínlikum fjöklóruðum bifénylum (díoxínlikum PCB-efnum) skal gildi sem nemur 5 µg/kg, sem kveðið er á um í IV. viðauka, gilda frá og með 1. janúar 2025.“

2) Ákvæðum IV. og V. viðauka er breytt í samræmi við viðaukann við þessa reglugerð.

2. gr.

Framkvæmdastjórnin skal meta hvort rétt er að breyta tilskipun 2008/98/EB eða ákvörðun 2000/532/ESB, eða báðum, til að viðurkenna að flokka skuli úrgang, sem inniheldur einhver þrávirk lífræn mengunarefni sem fara yfir styrkleikamörkin sem eru tilgreind í IV. viðauka við reglugerð (ESB) 2019/1021, sem hættulegan og skal, ef við á, byggt á þessu mati og eigi síðar en 36 mánuðum eftir gildistöku þessarar reglugerðar, setja fram tillögu að nýrri löggjöf til að breyta tilskipun 2008/98/EB eða tillögu til að breyta ákvörðun 2000/532/ESB, eða hvort tveggja, til samræmis við það.

3. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Reglugerð þessi kemur til framkvæmda frá og með 10. júní 2023.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Strassborg 23. nóvember 2022.

Fyrir hönd Evrópuþingsins,

R. METSOLA

forseti.

Fyrir hönd ráðsins,

M. BEK

forseti.

VIÐAUKI

Ákvæðum IV. og V. viðauka er breytt sem hér segir:

1) Ákvæðum IV. viðauka er breytt sem hér segir:

a) Eftirfarandi línur er bætt við töfluna:

„Pentaklórofenól, sölt þess og estrar	87-86-5 og önnur	201-778-6 og önnur	100 mg/kg
Díkófól	115-32-2	204-082-0	50 mg/kg
Perflúoróoktansýra (PFOA), sölt hennar og skyld efnasambönd eins og sett er fram í I. viðauka	335-67-1 og önnur	206-397-9 og önnur	1 mg/kg (Perflúoróoktansýra og sölt hennar), 40 mg/kg (summa skyldra efnasambanda perflúoróoktansýru) Framkvæmdastjórnin skal endurskoða þessi styrkleikamörk og skal, eftir því sem við á, samþykkja tillögu að nýrri löggjöf til að lækka þetta gildi, ef slík lækkun er möguleg í samræmi við framfarir á sviði vísinda og tækni, eigi síðar en 30. desember 2027.
Perflúoróhexansúlfónsýra, sölt hennar og skyld efnasambönd.	355-46-4 og önnur	355-46-4 og önnur	1 mg/kg (Perflúoróhexansúlfónsýra og sölt hennar), 40 mg/kg (summa skyldra efnasambanda perflúoróhexansúlfónsýru) Framkvæmdastjórnin skal endurskoða þessi styrkleikamörk og skal, eftir því sem við á, samþykkja tillögu að nýrri löggjöf til að lækka þetta gildi, ef slík lækkun er möguleg í samræmi við framfarir á sviði vísinda og tækni, eigi síðar en 30. desember 2027.“

b) Í stað línunnar fyrir efnið alkön, C₁₀–C₁₃, klóruð (keðjustutt, klóruð paraffín) (SCCP) kemur eftirfarandi:

„Alkön, C ₁₀ –C ₁₃ , klóruð (keðjustutt, klóruð paraffín) (SCCP)	85535-84-8	287-476-5	1 500 mg/kg Framkvæmdastjórnin skal endurskoða þessi styrkleikamörk og skal, eftir því sem við á, samþykkja tillögu að nýrri löggjöf til að lækka þetta gildi eigi síðar en 30. desember 2027.“
--	------------	-----------	--

- c) Í stað línanna fyrir efnin tetrabromódifenylnetra $C_{12}H_6Br_4O$, pentabromódifenylnetra $C_{12}H_5Br_5O$, hexabromódifenylnetra $C_{12}H_4Br_6O$, heptabromódifenylnetra $C_{12}H_3Br_7O$ og dekabromódifenylnetra $C_{12}Br_{10}O$ kemur eftirfarandi:

„Tetrabromódifenylnetra í $C_{12}H_6Br_4O$	40088-47-9 og önnur	254-787-2 og önnur	Summan af styrk tetrabromódifenylnetra $C_{12}H_6Br_4O$, pentabromódifenylnetra $C_{12}H_5Br_5O$, hexabromódifenylnetra $C_{12}H_4Br_6O$, heptabromódifenylnetra $C_{12}H_3Br_7O$ og dekabromódifenylnetra $C_{12}Br_{10}O$: a) til og með 29. desember 2027, 500 mg/kg, b) frá og með 30. desember 2025 til og með 28. desember 2027, 350 mg/kg eða, ef hún er hærri, summan af styrk þessara efna þegar þau eru til staðar í blöndum eða hlutum, eins og sett er fram í 2. lið 4. dálks I. viðauka fyrir efnin tetrabromódifenylnetra, pentabromódifenylnetra, hexabromódifenylnetra, heptabromódifenylnetra og dekabromódifenylnetra, c) frá og með 30. desember 2027, 200 mg/kg eða, ef hún er hærri, summan af styrk þessara efna þegar þau eru til staðar í blöndum eða hlutum, eins og sett er fram í 2. lið 4. dálks I. viðauka fyrir efnin tetrabromódifenylnetra, pentabromódifenylnetra, hexabromódifenylnetra, heptabromódifenylnetra og dekabromódifenylnetra.“
Pentabromódifenylnetra $C_{12}H_5Br_5O$	32534-81-9 og önnur	251-084-2 og önnur	
Hexabromódifenylnetra $C_{12}H_4Br_6O$	36483-60-0 og önnur	253-058-6 og önnur	
Heptabromódifenylnetra $C_{12}H_3Br_7O$	68928-80-3 og önnur	273-031-2 og önnur	
Bis(pentabromófenýl)etri (dekabromódifenylnetra; dekaBDE) $C_{12}Br_{10}O$	1163-19-5 og önnur	214-604-9 og önnur	

- d) Í stað línunnar fyrir efnin fjöklóruð díbensó-p-díoxín og díbensófurón (PCDD/PCDF-efni) kemur eftirfarandi:

„Fjöklóruð díbensó-p-díoxín og díbensófurón (PCDD/PCDF-efni) og díoxínlik fjöklóruð bifenylnetra (díoxínlik PCB-efni)			5 µg/kg ⁽¹⁾ Framkvæmdastjórnin skal endurskoða þessi styrkleikamörk og skal, eftir því sem við á, samþykkja tillögu að nýrri löggjöf til að lækka þetta gildi, ef slík lækkun er möguleg í samræmi við framfarir á sviði vísinda og tækni, eigi síðar en 30. desember 2027.
---	--	--	---

⁽¹⁾ Mörkin eru reiknuð sem summan af PCDD-efnum, PCDF-efnum og díoxínlikum PCB-efnum samkvæmt eiturafngildisstuðlunum sem settir eru fram í þriðju málsgrein töflunnar í 2. hluta V. viðauka.“

- e) Í stað línunnar fyrir efnið hexabromósýklódódekan kemur eftirfarandi:

„Hexabromósýklódódekan ⁽¹⁾	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8	247-148-4 221-695-9	500 mg/kg Framkvæmdastjórnin skal endurskoða þessi styrkleikamörk og skal, eftir því sem við á, samþykkja tillögu að löggjöf til að lækka þetta gildi í 200 mg/kg hið mesta eigi síðar en 30. desember 2027.
---------------------------------------	--	---------------------	---

⁽¹⁾ Hexabromósýklódódekan: hexabromósýklódódekan, 1,2,5,6,9,10-hexabromósýklódódekan og helstu fjölvörur þess: alfa-hexabromósýklódódekan, beta-hexabromósýklódódekan og gamma-hexabromósýklódódekan.“

2) Ákvæðum 2. hluta V. viðauka er breytt sem hér segir:

a) Annari málsgrein í fyrsta dálki töflunnar með fyrirsögninni „Úrgangur samkvæmt flokkuninni í ákvörðun 2000/532/EB“ er breytt sem hér segir:

i. Eftirfarandi texti er settur inn á eftir „10.01 Úrgangur frá orkuverum og öðrum brennsluverum (nema 19)“:

„10 01 03: Svifaska frá mótbrennslu og brennslu á ómeðhöndluðum víði“.

ii. Eftirfarandi texti er settur inn á eftir „17 05 03* Jarðvegur og grjót sem í eru hættuleg efni“:

„17 05 04: Jarðvegur og grjót, annað en tilgreint er í 17 05 03“.

iii. Eftirfarandi texti er settur inn á eftir „19 04 03* Fastur fasi, annar en ummyndaður í gler“:

„20 HEIMILIS- OG REKSTRARÚRGANGUR (ÚRGANGUR FRÁ HEIMILUM OG SVIPAÐUR ÚRGANGUR FRÁ VERSLUNUM, IÐNFYRIRTÆKJUM OG STOFNUNUM), FLOKKAÐUR ÚRGANGUR

20 01: Flokkaður úrgangur (nema 15 01)

20 01 41: Úrgangur frá hreinsun skorsteina“.

b) Annari málsgrein í öðrum dálki töflunnar með fyrirsögninni „Hámarksstyrkleikamörk fyrir efni sem eru skráð í IV. viðauka“ er breytt sem hér segir:

i. Í stað textans „Fjöklóruð díbensó-p-díoxín og díbensófúrön: 5 mg/kg.“ kemur eftirfarandi:

„Fjöklóruð díbensó-p-díoxín og díbensófúrön og díoxínlik fjöklóruð bifényl (díoxínlik PCB-efni): 5 mg/kg“.

ii. Í stað textans „Summan af styrk tetrabromódífenýletra ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabromódífenýletra ($C_{12}H_5Br_5O$), hexabromódífenýletra ($C_{12}H_4Br_6O$) og heptabromódífenýletra ($C_{12}H_3Br_7O$): 10 000 mg/kg“ kemur eftirfarandi:

Summan af styrk tetrabromódífenýletra ($C_{12}H_6Br_4O$), pentabromódífenýletra ($C_{12}H_5Br_5O$), hexabromódífenýletra ($C_{12}H_4Br_6O$), heptabromódífenýletra ($C_{12}H_3Br_7O$) og dekabromódífenýletra ($C_{12}Br_{10}O$): 10 000 mg/kg“.

iii. Eftirfarandi texta er bætt við á eftir „Toxafen: 5 000 mg/kg“:

„Pentaklórofenól, sölt þess og estrar: 1 000 mg/kg,

Díkófól: 5 000 mg/kg,

Perflúoróoktansýra (PFOA), sölt hennar og skyld efnasambönd: 50 mg/kg (perflúoróoktansýra og sölt hennar), 2 000 mg/kg (skyld efnasambönd perflúoróoktansýru).

Perflúoróhexansúlfónsýra, sölt hennar og skyld efnasambönd:

50 mg/kg (perflúoróhexansúlfónsýra og sölt hennar), 2 000 mg/kg (skyld efnasambönd perflúoróhexansúlfónsýru).“

c) Í stað þriðja liðar kemur eftirfarandi:

„Hámarksstyrkleikamörk fjöklóraðra díbensó-p-díoxína og díbensófúrana (PCDD- og PCDF-efni) og díoxínlikra fjöklóraðra bifényla (díoxínlik PCB-efni) skulu reiknuð samkvæmt eftirfarandi eiturjafngildisstuðlum (TEF):

Eiturjafngildisstuðlar fyrir PCDD-efni, PCDF-efni og díoxínlik PCB-efni

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
Díoxínlik PCB-efni	TEF
PCB 77	0,0001
PCB 81	0,0003
PCB 105	0,00003
PCB 114	0,00003
PCB 118	0,00003
PCB 123	0,00003
PCB 126	0,1
PCB 169	0,03
PCB 156	0,00003
PCB 157	0,00003
PCB 167	0,00003
PCB 189	0,00003 ^{cc}