



Briselē, 2025. gada 21. augustā
(OR. en)

12184/25

ENV 764
ENT 137
COMPET 808
IND 306
SAN 515
CONSOM 154
MI 590
CHIMIE 74
DELECT 105

PAVADVĒSTULE

Sūtītājs:	Eiropas Komisijas ģenerālsēkretāre, parakstījusi direktore <i>Martine DEPREZ</i>
Saņemšanas datums:	2025. gada 21. augusts
Saņēmējs:	Eiropas Savienības Padomes ģenerālsēkretāre <i>Thérèse BLANCHET</i>
K-jas dok. Nr.:	C(2025) 4797 final
Temats:	KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) .../.. (24.7.2025), ar ko attiecībā uz noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem tetrabromdifenilēteri, pentabromdifenilēteri, heksabromdifenilēteri, heptabromdifenilēteri un dekabromdifenilēteri groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2019/1021

Pielikumā ir pievienots dokuments C(2025) 4797 final.

Pielikumā: C(2025) 4797 final

Briselē, 24.7.2025.
C(2025) 4797 final

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) .../..

(24.7.2025),

ar ko attiecībā uz noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem tetrabromdifenilēteri, pentabromdifenilēteri, heksabromdifenilēteri, heptabromdifenilēteri un dekabromdifenilēteri groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2019/1021

(Dokuments attiecas uz EEZ)

PASKAIDROJUMA RAKSTS

1. DELEĢĒTĀ AKTA KONTEKSTS

Regulas (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (“NOP regula”) 1. pants izvirza mērķi aizsargāt cilvēka veselību un vidi pret noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP), cita starpā aizliedzot, iespējami drīz pakāpeniski izbeidzot vai ierobežojot tādu vielu ražošanu, laišanu tirgū un izmantošanu, uz kurām attiecas Stokholmas Konvencija par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem.

Tetrabromdifenilēteris (tetraBDE), pentabromdifenilēteris (pentaBDE), heksabromdifenilēteris (heksaBDE), heptabromdifenilēteris (heptaBDE) un dekabromdifenilēteris (decaBDE) ir polibromdifenilēteri (PBDE), un tie ir iekļauti Regulas (ES) 2019/1021 I pielikuma sarakstā. Saskaņā ar NOP regulas 4. panta 1. punkta b) apakšpunktu katrā I pielikuma ierakstā, kurš attiecas uz kādu polibromdifenilēteri, attiecībā uz konkrētā PBDE klātbūtni vielās ir iekļauta nejauša mikrokontaminanta (*UTC*) robežvērtība – 10 mg/kg (0,001 masas %). Turklāt I pielikumā ir noteikta *UTC* robežvērtība attiecībā uz visu sarakstā iekļauto PBDE koncentrāciju summu, ja tās ir maisījumos vai izstrādājumos, proti, ne vairāk kā 500 mg/kg. Kā paredz ceturtās slejas 2. punkts visos ierakstos par PBDE, *UTC* robežvērtība sarakstā iekļauto PBDE klātbūtnei maisījumos un izstrādājumos ir jāpārskata.

Pēc tam, kad tika pieņemta Regula (ES) 2022/2400, ar ko groza NOP regulas IV un V pielikumu, cita starpā attiecībā uz PBDE, robežkoncentrācija 1000 mg/kg attiecīgo PBDE koncentrāciju summai atkritumos tika samazināta līdz 500 mg/kg. No 2025. gada 30. decembra robežvērtība tiks samazināta līdz 350 mg/kg un no 2027. gada 30. decembra – līdz 200 mg/kg.

PBDE piemīt noturīgas un bioakumulatīvas īpašības, un tie var nelabvēlīgi ietekmēt cilvēku un ūdens organismus. Tie ir tikuši izmantoti par antipirēniem plašā preču klāstā, arī elektriskās un elektroniskās iekārtās, tekstilizstrādājumos un putās.

PBDE ražošana, laišana tirgū un izmantošana Savienībā lielākoties ir pārtraukta. Tirgū esošie pentaBDE un oktaBDE Savienībā sākotnēji tika ierobežoti 2003. gadā¹, savukārt dekaBDE ražošana, laišana tirgū un izmantošana (ar dažiem izņēmumiem) bija ierobežota no 2019. gada marta līdz 2021. gada janvārim saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*). Tirgū esošo pentaBDE (tetra- un pentaBDE) un tirgū esošo oktaBDE (heksa- un heptaBDE) radniecīgās vielas Stokholmas konvencijas A pielikumā tika iekļautas 2009. gadā, savukārt dekaBDE – 2017. gadā.

Agrāku un pašreizējo reciklēšanas darbību dēļ PBDE var būt klātesoši reģenerētos materiālos un no reģenerētiem materiāliem izgatavotos izstrādājumos, tostarp rotaļlietās, matu aksesuāros, virtuves piederumos un citās plašai sabiedrībai paredzētās precēs. Vairākos pētījumos ir aplūkota PBDE klātbūtne no reģenerētas plastmasas izgatavotos izstrādājumos plašai sabiedrībai, un galvenokārt tika konstatēts dekaBDE.

¹ OV L 177, 6.7.2002., 21. lpp.; Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2003/11/EK (2003. gada 6. februāris), ar ko divdesmit ceturto reizi groza Padomes Direktīvu 76/769/EEK attiecībā uz dažu bīstamu vielu un preparātu tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumiem (pentabromdifenilēteris, oktabromdifenilēteris).

Analītiskās metodes, ko izmanto broma satura noteikšanai, ir rentgenstaru fluorescences spektrometrija (*XRF*) (katras partijas ātrai un regulārai pārbaudei) un gāzu hromatogrāfija / masspektrometrija (*GC-MS*) (parasti tikai saskaņā ar iepriekšēju plānu). Saskaņā ar pētījumu², kas tika veikts, lai pamatotu ietekmes novērtējumu saistībā ar to robežvērtību pārskatīšanu, kuras attiecas uz Regulas (ES) 2019/1021 IV un V pielikumā uzskaitīto NOP atkritumiem, *XRF* metodes analītiskais potenciāls ir 30 mg/kg broma, kas atbilst aptuveni 5 mg/kg PBDE, kuri norādīti kā NOP, savukārt *GC-MS* analītiskais potenciāls ir 0,1 mg/kg.

Ņemot vērā šādus apsvērumus – Stokholmas konvencijas un NOP regulas mērķis ir aizsargāt cilvēka veselību un vidi no noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem; aprites ekonomikas kontekstā ir jāņem vērā aspekti, kas saistīti ar tādu atkritumu reciklēšanu, kuri satur PBDE, kas iekļauti sarakstā kā NOP; IV pielikumā noteiktā sarakstā iekļauto PBDE summas robežkoncentrācija tika samazināta līdz 500 mg/kg, bet no 2025. gada 30. decembra un 2027. gada 30. decembra tiks vēl vairāk samazināta attiecīgi līdz 350 mg/kg un 200 mg/kg; nav tūlītēju analītisku ierobežojumu, kas traucētu būtiski samazināt I pielikumā noteikto *UTC* robežvērtību, – Komisija ierosina attiecībā uz tādiem maisījumiem un izstrādājumiem, kas izgatavoti no sarakstā iekļautos PBDE saturošiem reģenerētiem materiāliem vai kas tos satur, noteikt *UTC* robežvērtības, kas ir atšķirīgas no citiem maisījumiem un izstrādājumiem noteiktajām robežvērtībām.

2. PIRMS AKTA PIENĒMŠANAS NOTIKUSĪ APSPIEŠANĀS

Dalībvalstu ieceltie eksperti tika iesaistīti sākotnējās diskusijās un ar tiem par deleģētā akta projektu apspriedās vairākās NOP ekspertu grupas sanāksmēs (“NOP jomā kompetento iestāžu sanāksme”), proti, 2021. gada 8. jūnijā un 23. novembrī, 2022. gada 2. jūnijā un 24. novembrī, 2023. gada 29. novembrī, 2024. gada 7. jūnijā, 13. septembrī un 29. novembrī, un tika ņemti vērā viņu komentāri. Šajās sanāksmēs notikušajās diskusijās piedalījās arī attiecīgās ieinteresētās personas, un to piezīmes tika ņemtas vērā. No 2025. gada 18. februāra līdz 18. martam deleģētā akta projekts tika nodots sabiedriskajai apspriešanai. Tika saņemtas piezīmes no septiņām nevalstiskajām organizācijām, vienas vides organizācijas, četrām nozares ieinteresētajām personām un četriem iedzīvotājiem. Nevalstiskās organizācijas un vides organizācija atbalstīja *UTC* robežvērtības samazināšanu. Kopumā tie atbalstīja *UTC* robežvērtību 10 mg/kg visiem maisījumiem un izstrādājumiem un mudināja robežvērtības pieņemt pēc iespējas drīz. Viena nozares ieinteresētā persona atbalstīja samazināto *UTC* robežvērtību, savukārt cita atbalstīja tās saglabāšanu 1000 mg/kg apmērā. Trešā nozares ieinteresētā persona ierosināja 200 mg/kg robežvērtības piemērošanas datumu atlikt (no 2027. gada uz 2030. gadu). Viens iedzīvotājs atbalstīja samazinātas *UTC* robežvērtības, bet cits kritizēja ieviešanu. Ņemot vērā visu pieejamo informāciju, arī dažādās apspriedēs ar NOP ekspertu grupu saņemto informāciju, Komisija izlēma turpināt priekšlikuma virzīšanu tā sākotnējā redakcijā.

3. DELEĢĒTĀ AKTA JURIDISKIE ASPEKTI

Šis deleģētais akts groza Regulas (ES) 2019/1021 I pielikumā esošos ierakstus par tetrabromdifēnilēteri (tetraBDE), pentabromdifēnilēteri (pentaBDE), heksabromdifēnilēteri (heksaBDE), heptabromdifēnilēteri (heptaBDE) un dekabromdifēnilēteri (decaBDE), lai tos

² [Study to support the assessment of impacts associated with the review of limit values in waste for POPs listed in Annexes IV and V of Regulation \(EU\) 2019/1021; ES Publikāciju birojs \(europa.eu\).](#)

pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai. Deleģētā akta juridiskais pamats ir Regulas (ES)
2019/1021 15. panta 1. punkts.

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) .../..

(24.7.2025),

ar ko attiecībā uz noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem tetrabromdifenilēteri, pentabromdifenilēteri, heksabromdifenilēteri, heptabromdifenilēteri un dekabromdifenilēteri groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2019/1021

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem¹ un jo īpaši tās 15. panta 1. punktu,

tā kā:

- (1) Ar Regulu (ES) 2019/1021 tiek īstenotas saistības, kuras Savienība uzņēmusies saskaņā ar Stokholmas Konvenciju par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem² (“Konvencija”) un 1979. gada Konvencijai par gaisa pārrobežu piesārņojumu lielos attālumos pievienoto Protokolu par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem³.
- (2) Saskaņā ar Regulas (ES) 2019/1021 3. panta 1. punktu un ievērojot tās 4. pantu, vielas, kas norādītas minētās regulas I pielikumā, ir aizliegts ražot, laist tirgū un izmantot gan pašas par sevi, gan maisījumos, gan izstrādājumos.
- (3) Tetrabromdifenilēteris (tetraBDE), pentabromdifenilēteris (pentaBDE), heksabromdifenilēteris (heksaBDE), heptabromdifenilēteris (heptaBDE) un dekabromdifenilēteris (decaBDE) (kopā saukti “sarakstā iekļautie polibromdifenilēteri”, “sarakstā iekļautie PBDE”) ir iekļauti Regulas (ES) 2019/1021 I pielikumā, kur tiem attiecībā uz visu piecu vielu koncentrāciju summu, ja tās ir maisījumos vai izstrādājumos, ir noteikta nejauša mikrokontaminanta (*UTC*) robežvērtība 500 mg/kg. Komisijai ir jāpārskata šo *UTC* robežvērtības.
- (4) Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2022/2400⁴ tetraBDE, pentaBDE, heksaBDE, heptaBDE un decaBDE summas robežkoncentrāciju atkritumos no 2023. gada 10. jūnija samazina līdz 500 mg/kg, no 2025. gada 30. decembra līdz 350 mg/kg un no 2027. gada 30. decembra līdz 200 mg/kg.
- (5) PBDE ražošana, laišana tirgū un izmantošana Savienībā lielākoties ir pārtraukta. Tomēr agrāku un pašreizējo reciklēšanas darbību dēļ vielas ir sastopamas

¹ OV L 169, 25.6.2019., 45. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>.

² OV L 209, 31.7.2006., 3. lpp.

³ Protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem 1979. gada Konvencijai par robežšķērsojošo gaisa piesārņošanu lielos attālumos (OV L 81, 19.3.2004., 37. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/prot/2004/259/oj>).

⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2022/2400 (2022. gada 23. novembris), ar ko groza Regulas (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem IV un V pielikumu (OV L 317, 9.12.2022., 24. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2400/oj>).

izstrādājumos, kas izgatavoti no reģenerētiem materiāliem, tostarp izstrādājumos, kas paredzēti plašai sabiedrībai.

- (6) Īpaša uzmanība būtu jāpievērš bērnu aprūpes precēm un rotaļlietām, ņemot vērā potenciālu eksponētību to sastāvā esošiem sarakstā iekļautiem PBDE. Lai novērstu situāciju, ka sarakstā iekļauts PBDE nejauši var būt no reģenerēta materiāla ražotās bērnu aprūpes precēs un rotaļlietās, attiecībā uz tiem būtu pamatoti noteikt nejausu mikrokontaminantu robežvērtību.
- (7) Ņemot vērā to, ka Regulas (ES) 2019/1021 mērķis ir aizsargāt cilvēka veselību un vidi pret noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem, aizliedzot, iespējami drīz pakāpeniski izbeidzot vai ierobežojot to ražošanu, laišanu tirgū un izmantošanu, to, ka sarakstā iekļautais PBDE galvenokārt ir sastopams no reģenerētiem materiāliem ražotos izstrādājumos, kā arī attiecīgo noteikšanas metožu noteikšanas robežu, tiem maisījumiem un izstrādājumiem, kas izgatavoti no sarakstā iekļautus PBDE saturoša reģenerētā materiāla vai kas to satur, būtu jānosaka atšķirīgas UTC robežvērtības, nekā citiem maisījumiem un izstrādājumiem. Pārtikas kontaktmateriāli, uz kuriem attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1935/2004⁵, no šīs regulas būtu jāizslēdz, jo saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 10/2011⁶ un Regulu (ES) 2022/1616⁷ sarakstā iekļautiem PBDE pārtikas kontaktmateriālos principā nevajadzētu būt.
- (8) Tādēļ Regula (ES) 2019/1021 būtu attiecīgi jāgroza,
- IR PIENĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Regulas (ES) 2019/1021 I pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas pielikumu.

2. pants

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 24.7.2025

*Komisijas vārdā —
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN*

⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1935/2004 (2004. gada 27. oktobris) par materiāliem un izstrādājumiem, kas paredzēti saskarei ar pārtikas produktiem, un par Direktīvu 80/590/EEK un 89/109/EEK atcelšanu (OV L 338, 13.11.2004., 4. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj>).

⁶ Komisijas Regula (ES) Nr. 10/2011 (2011. gada 14. janvāris) par plastmasas materiāliem un izstrādājumiem, kas paredzēti saskarei ar pārtiku (OV L 12, 15.1.2011., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/10/oj>).

⁷ Komisijas Regula (ES) 2022/1616 (2022. gada 15. septembris) par reciklētas plastmasas materiāliem un izstrādājumiem, kas paredzēti saskarei ar pārtiku, un par Regulas (EK) Nr. 282/2008 atcelšanu (OV L 243, 20.9.2022., 3. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1616/oj>).