



Briuselis, 2026 m. rugsėjo 7 d.
(OR. en)

12846/26

ENV 1030
ENT 212
COMPET 1030
IND 527
SAN 639
CONSOM 251
MI 850
CHIMIE 110
DELECT 138

PRIDEDAMAS PRANEŠIMAS

nuo:	Europos Komisijos generalinės sekretorės, kurios vardu pasirašo direktorė Martine DEPREZ
gavimo data:	2026 m. rugsėjo 7 d.
kam:	Europos Sąjungos Tarybos generalinei sekretorei Thérèse BLANCHET
Komisijos dok. Nr.:	C(2026) 6059 final
Dalykas:	KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) .../... 2026 09 07 kuriuo dėl ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1021

Delegacijoms pridedamas dokumentas C(2026) 6059 final.

Pridedama: C(2026) 6059 final



EUROPOS
KOMISIJA

Bruselis, 2026 09 07
C(2026) 6059 final

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) .../...

2026 09 07

**kuriuo dėl ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių iš
dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1021**

(Tekstas svarbus EEE)

AIŠKINAMASIS MEMORANDUMAS

1. DELEGUOTOJO AKTO BENDROSIOS APLINKYBĖS

Reglamento (ES) 2019/1021 tikslas – apsaugoti žmonių sveikatą ir aplinką nuo patvariųjų organinių teršalų (toliau – POT) uždraudžiant, kuo greičiau palaipsniui nutraukiant arba apribojant cheminių medžiagų, kurioms taikoma Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų (toliau – Konvencija), gamybą, tiekimą rinkai ir naudojimą. 2025 m. balandžio 28 d. – gegužės 9 d. Ženevoje (Šveicarija) vykusiame dvyliktajame Stokholmo konvencijos šalių konferencijos susitikime buvo nuspręsta į Konvencijos A priedą įrašyti ilgagrandes perfluorkarboksirūgštis, jų druskas ir giminingus junginius ir nustatyti tam tikras specialias išimtis. Į tokį sprendimą turėtų būti atsižvelgta Reglamento (ES) 2019/1021 I priede.

Šiuo deleguotuoju aktu pagal Reglamento (ES) 2019/1021 15 straipsnio 1 dalį įgyvendinamas Sprendimas SC-12/12, kuriuo į A priedą įrašytos perfluorkarboksirūgštys (C₉–C₂₁ PFCA), jų druskos ir giminingi junginiai.

C₉–C₂₁ PFCA pogrupiui (C₉–C₁₄PFCA) Sąjungoje jau taikomi apribojimai, nustatyti Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedo 68 įrašė. C₉–C₂₁ PFCA grupę siūloma įrašyti į POT reglamento I priedą, nes Konvencijoje yra jai skirtas įrašas, apimantis ir tą pogrupį, kuriam taikomi REACH reglamento XVII priedo 68 įrašė nustatyti apribojimai. Į XVII priedo 68 įrašą įtrauktos išimties nustojo galioti, išskyrus išimtį slėginių fiksuotų dozių inhaliatorių talpų dangai, kuri 68 įrašė suteikta iki 2028 m. rugpjūčio 25 d., ir išimtį puslaidininkiams, naudojamiems pagamintos elektroninės įrangos, pateiktos rinkai iki 2023 m. gruodžio 31 d., atsarginėse dalyse, kuri 68 įrašė suteikta iki 2030 m. gruodžio 31 d. Kaip patvirtino atitinkamas suinteresuotasis subjektas, išimtis slėginių fiksuotų dozių inhaliatorių talpų dangai nebereikalinga. Į POT reglamento I priedą siūloma įtraukti pagamintai elektrinei įrangai skirtą išimtį, kuri galiotų iki 2030 m. gruodžio 31 d.

Kalbant apie netyčia susidarančio kiekio (UTC) ribines vertes, siūloma taikyti 68 įrašė nurodytas C₉–C₁₄ PFCA koncentracijos ribines vertes ir nustatyti laikinas didesnes C₁₅–C₂₁ PFCA ribines vertes, kaip paaiškinta toliau.

2. KONSULTACIJOS PRIEŠ PRIIMANT AKTĄ

Dėl deleguotojo akto projekto atitinkamoje POT ekspertų grupėje konsultuotasi su kiekvienos valstybės narės paskirtais ekspertais ir į jų pastabas atsižvelgta.

Kompetentingų institucijų POT ekspertų grupės posėdžio diskusijose dėl ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių įrašymo į POT reglamento I priedą dalyvavo ir atitinkami suinteresuotieji subjektai, įskaitant chemijos pramonės ir pilietinės visuomenės atstovus, ir į jų pastabas atsižvelgta.

2025 m. lapkričio 21 d. – gruodžio 19 d. konsultacijų su visuomene portale vyko viešos konsultacijos dėl teisės akto projekto ir į gautas pastabas atsižvelgta, kaip paaiškinta toliau.

Keli suinteresuotieji subjektai pastebėjo, kad XVII priedo 68 įrašu jau reglamentuojamos C₉–C₁₄ PFCA, tačiau ne C₁₅–C₂₁ PFCA. Jų teigimu, dabar nėra C₁₅, C₁₇ ir C₁₉–C₂₁ PFCA analizės

standartų ir šiuo metu būtų galima atlikti tik pusiau kiekybinę šių junginių analizę. Tai ypač aktualu dėl kai kurių mišinių ir gaminių, kuriuose šių junginių gali būti kaip priemaišų. Atsižvelgdama į šias pastabas, Komisija siūlo C₉–C₁₄ ir C₁₅–C₂₁ PFCA, esančioms fluorplastikuose ir fluorelastomeruose, kurių sudėtyje yra perfluoralkoksigrupių, ir politetrafluoretileno (PTFE) mikromilteliuose, laikinai nustatyti atskiras UTC vertes. Remiantis suinteresuotųjų subjektų pateikta informacija, dėl dabartinių gamybos procesų ir liekanų mažinimo technologijų C₁₅–C₂₁ PFCA koncentraciją šiuose produktuose galima apriboti iki 15 ppm. Komisija siūlo 4 metų laikotarpiui C₁₅–C₂₁ nustatyti atskirą 15 ppm UTC, taikomą tiek fluorplastikams ir fluorelastomerams, tiek PTFE mikromilteliams. Tai suteiks gamintojams laiko sumažinti C₁₅–C₂₁ koncentraciją produktuose, kurių sudėtyje šių cheminių medžiagų yra kaip priemaišų. Po šio laikotarpio C₉–C₂₁ PFCA būtų taikoma viena UTC ribinė vertė, kuri būtų suderinta su dabartine C₉–C₁₄ PFCA taikoma ribine verte. Komisija taip pat siūlo šias specialias UTC ribines vertes taikyti C₉–C₂₁ PFCA, esančioms ne tik cheminėse medžiagose ir mišiniuose, bet ir gaminiuose, tiek fluorplastikų ir fluorelastomerų, tiek PTFE mikromiltelių atveju.

Vienas suinteresuotasis subjektas pastebėjo, kad speciali UTC ribinė vertė turėtų būti nustatyta ir gaisro gesinimo putose esančioms C₉–C₂₁ PFCA, kaip ji nustatyta PFOA, jos druskoms ir PFOA giminingiems junginiams, nes gaisro gesinimo putose netyčia gali susidaryti ir bendrą UTC ribinę vertę viršijantys C₉–C₂₁ PFCA kiekiai. Komisija siūlo įvesti dvi specialias UTC ribines vertes (1 ppm – C₉–C₂₁ PFCA suminei koncentracijai ir 10 ppm – giminingiems junginiams), nustatant tokį patį terminą kaip ir PFOA (2028 m. rugpjūčio 3 d.). Kai iš gaisro gesinimo sistemų pašalinamos putos, kuriose yra C₉–C₂₁ PFCA, jų druskų ir C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių, šiek tiek šių cheminių medžiagų gali likti net ir išvalytoje sistemoje ir taip gali būti užterštos naujos putos, kuriomis užpildoma sistema. Panašiai kaip PFOA, jos druskų ir PFOA giminingų junginių atveju, Komisija siūlo nustatyti UTC ribinę vertę C₉–C₂₁ PFCA, jų druskoms ir C₉–C₂₁ PFCA giminingiems junginiams, esantiems befluorėse gaisro gesinimo putose, kuriomis užpildoma išvalyta gaisro gesinimo sistema. Ta ribinė vertė turėtų būti 10 mg/kg suminei C₉–C₂₁ PFCA, jų druskų ir C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių koncentracijai.

Komisija siūlo kairėje skiltyje nurodyti, kuriems PFOA giminingiems junginiams, kurie taip pat galėtų būti C₉–C₂₁ PFCA giminingi junginiai, įrašas netaikomas, nes juos jau apima POT reglamento I priedo įrašas, skirtas PFOA, jos druskoms ir PFOA giminingiems junginiams.

Kai kurie suinteresuotieji subjektai prašė įrašyti į Stokholmo konvencijos šalių sprendimą įtrauktas išimtis, skirtas atsarginėse dalyse naudojamiems puslaidininkiams. REACH reglamento XVII priedo C₉–C₁₄ PFCA skirtame 68 įrašė įtraukta tik puslaidininkiams, naudojamiems elektroninės įrangos atsarginėse dalyse, skirta išimtis, galiojanti iki 2030 m. gruodžio 31 d. Taip yra todėl, kad viena iš šių PFCA iki 2023 m. sąmoningai naudota puslaidininkių gamyboje. Informacijos apie C₁₅–C₂₁ naudojimą puslaidininkių gamyboje ES nėra. Komisija siūlo įtraukti specialią išimtį, kuri apimtų galimą sąmoningą C₁₅–C₂₁ naudojimą už ES ribų atsarginėse dalyse esančiuose puslaidininkiuose, kurių gali būti importuotuose gaminiuose.

Į pastabas, kuriose prašoma nustatyti specialias išimtis arba pereinamuosius laikotarpius gaminiuose kaip priemaišos esančioms C₉–C₂₁ PFCA, atsižvelgiama nustatant specialias UTC ribines vertes. Kai kurie suinteresuotieji subjektai prašė pateikti išsamų cheminių medžiagų, kurias apima 1 priedo įrašas, CAS numerių sąrašą. Išsamaus sąrašo pateikti neįmanoma, nes dėl techninių pokyčių gali būti nustatyta papildomų C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių, kurie identifikuojami pagal kitus CAS numerius. Konvencijos sekretoriatas rengia ir reguliariai naujina nebaigtinį sąrašą. Vienas suinteresuotasis subjektas pateikė pastabą, kad esama dvigubo reglamentavimo rizikos, nes REACH reglamento XVII priedo 68 įrašas apima C₉–C₁₄ PFCA. Kaip anksčiau PFOA, jos druskų ir PFOA giminingų junginių atveju, taip ir dabar Komisija pradės procedūrą dėl 68 įrašo išbraukimo iš XVII priedo, kai tik bus priimtas šis deleguotasis aktas.

3. DELEGUOTOJO AKTO TEISINIAI ASPEKTAI

Kaip reikalaujama Reglamento (ES) 2019/1021 15 straipsnio 1 dalyje, atsižvelgiant į su Konvencija susijusius pokyčius, deleguotuoju aktu iš dalies keičiamas I priede pateiktas cheminių medžiagų sąrašas. Deleguotojo akto teisinis pagrindas yra Reglamento (ES) 2019/1021 15 straipsnio 1 dalis.

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) .../...

2026 09 07

kuriuo dėl ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1021

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų¹, ypač į jo 15 straipsnio 1 dalį,

kadangi:

- (1) Reglamentu (ES) 2019/1021 įgyvendinami Sąjungos įsipareigojimai pagal Stokholmo konvenciją dėl patvariųjų organinių teršalų² (toliau – Konvencija) ir 1979 m. Tolumų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos protokolą dėl patvariųjų organinių teršalų³ (toliau – Protokolas);
- (2) Konvencijos A priede pateiktas cheminių medžiagų sąrašas. Kiekviena Konvencijos šalis privalo uždrausti į sąrašą įrašytas chemines medžiagas arba imtis teisinių ir administracinių priemonių, būtinų jų gamybai, naudojimui, importui ir eksportui nutraukti;
- (3) 2025 m. balandžio 28 d. – gegužės 9 d. vykusiame dvyliktajame Konvencijos šalių konferencijos susitikime pagal Konvencijos 8 straipsnio 9 dalį nuspręsta iš dalies pakeisti Konvencijos A priedą – įrašyti į jį ilgagrandes perfluorkarboksirūgštis, jų druskas ir giminingus junginius ir nustatyti specialias išimtis. Sąjunga pritarė tam, kad ilgagrandės perfluorkarboksirūgštys, jų druskos ir giminingi junginiai su specialiomis išimtimis būtų įrašyti į A priedą, kaip nustatyta Tarybos sprendime (ES) 2025/868⁴;
- (4) todėl Reglamento (ES) 2019/1021 I priedo A dalis, kurioje pateikiamas Konvencijoje ir Protokole išvardytų cheminių medžiagų ir tik Konvencijoje išvardytų cheminių medžiagų sąrašas, taip pat turėtų būti iš dalies pakeista į ją įrašant ilgagrandes perfluorkarboksirūgštis, jų druskas ir giminingus junginius;

¹ OL L 169, 2019 6 25, p. 45, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>.

² OL L 209, 2006 7 31, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2006/507/oj>.

³ OL L 81, 2004 3 19, p. 35, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2004/259/oj>.

⁴ 2025 m. balandžio 23 d. Tarybos sprendimas (ES) 2025/868 dėl pozicijos, kurios Europos Sąjungos vardu turi būti laikomasi dvyliktajame Stokholmo konvencijos dėl patvariųjų organinių teršalų Šalių konferencijos posėdyje, dėl prašymų toliau taikyti specifines išimtis ir dėl pasiūlymų iš dalies pakeisti tos konvencijos A priedą (OL L, 2025/868, 2025 5 12, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/868/oj>).

- (5) ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių grupė (C₉–C₁₄ PFCA) įrašyta į Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006⁵ XVII priedo 68 įrašą su tam tikromis išimtimis, kurių dalis jau nebegalioja. Į Konvencijos A priedą įtraukta platesnė C₉–C₂₁ PFCA grupė;
- (6) 68 įrašė nustatyta išimtis dėl C₉–C₁₄ PFCA naudojimo slėginių fiksuotų dozių inhaliatorių talpų dangai nebereikalinga, kaip patvirtino atitinkamas suinteresuotasis subjektas. Tačiau 68 įrašė suteikta ir iki 2030 m. gruodžio 31 d. galiojanti išimtis dėl C₉–C₁₄ PFCA naudojimo puslaidininkiuose, naudojamuose pagamintos elektroninės įrangos, pateiktos rinkai iki 2023 m. gruodžio 31 d., atsarginėse dalyse, Sąjungoje vis dar reikalinga, todėl ji turėtų būti įtraukta į Reglamento (ES) 2019/1021 I priedo A dalį. Į Konvenciją įtraukta speciali išimtis C₉–C₂₁ PFCA, esančioms puslaidininkiuose, naudojamuose atsarginėse dalyse. C₁₅–C₂₁ PFCA grupė Sąjungoje dar nereglamentuota ir informacijos apie jų buvimą puslaidininkiuose neturima. Todėl į Reglamento (ES) 2019/1021 I priedą turėtų būti įtraukta išimtis C₁₅–C₂₁ PFCA, jų druskoms ir giminingiems junginiams puslaidininkiuose, naudojamuose atsarginėse dalyse, su sąlyga, kad jie iš pat pradžių buvo naudoti puslaidininkių, kuriuos reikia pakeisti tokia atsargine dalimi arba pataisyti naudojant tokią atsarginę dalį, gamyboje;
- (7) siekiant Sąjungoje sustiprinti Reglamento (ES) 2019/1021 3 straipsnio 1 dalies taikymą ir vykdymo užtikrinimą, reikėtų nustatyti ilgagrandžių perfluorkarboksirūgščių, jų druskų ir giminingų junginių, kurių kaip netyčia susidarančių teršalų pasitaiko cheminėse medžiagose, mišiniuose ir gaminiuose, ribinę vertę. Laikantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 68 įrašė nustatytų ribinių verčių, tokia ribinė vertė suminei C₁₅–C₂₁ PFCA jų druskų koncentracijai turėtų būti 0,025 mg/kg, o suminei C₁₅–C₂₁ PFCA giminingų junginių koncentracijai – 0,26 mg/kg. 68 įrašė taip pat nustatytos specialios ribinės vertės, taikomos C₉–C₁₄ PFCA, esančioms fluorplastikuose ir fluorelastomeruose, kurių sudėtyje yra perfluoralkoksigrupių, ir politetrafluoretileno mikromilteliuose. Kad būtų galima sukurti tinkamus analizės metodus ir technologijas, kuriais būtų pašalinami produktuose netyčia susidarę junginiai, reikėtų nustatyti iki 2030 m. gruodžio 16 d. galiosiančias atskiras ribines vertes, taikomas C₉–C₁₄ ir C₁₅–C₂₁ PFCA, kurių kaip netyčia susidarančių teršalų yra fluorplastikuose ir fluorelastomeruose, kurių sudėtyje yra perfluoralkoksigrupių, ir politetrafluoretileno mikromilteliuose. Po tos datos speciali C₉–C₁₄ PFCA ribinė vertė turėtų būti taikoma visai C₉–C₂₁ PFCA grupei;
- (8) taip pat turėtų būti nustatytos specialios ribinės vertės, taikomos C₉–C₂₁ PFCA, kurių kaip netyčia susidarančių teršalų yra gaisro gesinimo putose, kaip tos vertės nustatytos Reglamento (ES) 2019/1021 I priedo įrašė dėl PFOA, jos druskų ir PFOA giminingų junginių. Todėl turėtų būti nustatytos iki 2028 m. rugpjūčio 3 d. galiosiančios ribinės vertės: 1 mg/kg ribinė vertė suminei C₉–C₂₁ PFCA ar bet kurių jų druskų

⁵ 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, (OL L 396, 2006 12 30, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).

koncentracijai ir 10 mg/kg ribinė vertė suminei C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių koncentracijai gaisro gesinimo putose, kurios skirtos skystųjų degalų garams slopinti ir skystųjų degalų gaisrams (B klasės gaisrams) gesinti ir kuriomis jau užpildytos sistemos. Per tą laikotarpį veiklos vykdytojai turės pakankamai laiko pakeisti putas, kurių sudėtyje esančios C₉–C₂₁ PFCA arba bet kurios iš jų druskos ir C₉–C₂₁ PFCA giminingi junginiai viršija bendras netyčia susidarančio teršalų kiekio ribines vertes. Kai iš gaisro gesinimo sistemų pašalinamos putos, kuriose yra C₉–C₂₁ PFCA, jų druskų ir C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių, šiek tiek tų cheminių medžiagų gali likti net ir išvalytoje sistemoje ir taip gali būti užterštos naujos putos, kuriomis užpildoma sistema. Panašiai kaip PFOA, jos druskų ir PFOA giminingų junginių atveju, reikėtų nustatyti 10 mg/kg ribinę vertę suminei C₉–C₂₁ PFCA, jų druskų ir C₉–C₂₁ PFCA giminingų junginių koncentracijai befluorėse gaisro gesinimo putose, kuriomis užpildoma išvalyta gaisro gesinimo sistema;

- (9) todėl Reglamentas (ES) 2019/1021 turėtų būti atitinkamai iš dalies pakeistas;
- (10) kad Reglamento (ES) 2019/1021 I priedo A dalies dalinis pakeitimas būtų taikomas tuo pačiu metu, kai Sąjungoje įsigalioja Konvencijos dalinis pakeitimas, šio reglamento taikymo pradžios data turėtų būti atidėta,

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Reglamento (ES) 2019/1021 I priedas iš dalies keičiamas pagal šio reglamento priedą.

2 straipsnis

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Jis taikomas nuo 2026 m. gruodžio 16 d.

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2026 09 07

Komisijos vardu
Pirmininkė
Ursula VON DER LEYEN