KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2023/866,

annettu 24 päivänä helmikuuta 2023,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1021 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse perfluorioktaanihaposta (PFOA), sen suoloista ja PFOA:n kanssa samankaltaisista yhdisteistä

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon pysyvistä orgaanisista yhdisteistä 20 päivänä kesäkuuta 2019 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1021 ([1]) ja erityisesti sen 15 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Asetuksella (EU) 2019/1021 pannaan täytäntöön pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan Tukholman yleissopimuksen ([2]), jäljempänä 'yleissopimus', ja valtiosta toiseen tapahtuvaa ilman epäpuhtauksien kaukokulkeutumista koskevaan vuoden 1979 yleissopimukseen liittyvän pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan pöytäkirjan ([3]) mukaiset unionin sitoumukset.

(2) Yleissopimuksen liitteessä A luetellaan ne kemikaalit, joiden tuotanto, käyttö, tuonti ja vienti yleissopimuksen kunkin sopimuspuolen on kiellettävä ja/tai joiden suhteen on toteutettava oikeudellisia ja hallinnollisia toimenpiteitä niiden tuotannon, käytön, tuonnin ja viennin lopettamiseksi ottaen huomioon sovellettavat yksittäiset vapautukset, jotka vahvistetaan mainitussa liitteessä.

(3) Komission delegoidulla asetuksella (EU) 2020/784 ([4]) muutettiin asetuksen (EU) 2019/1021 liitettä I sisällyttämällä siihen perfluorioktaanihappo (PFOA), sen suolat ja PFOA:n kanssa samankaltaiset yhdisteet.

(4) Asetuksen (EU) 2019/1021 liitteessä I vahvistetaan PFOA:n ja sen suolojen tahattomien jäämien raja-arvoksi polytetrafluorieteeni (PTFE) -mikropulvereissa 1 mg/kg ja säädetään sen uudelleentarkastelusta 5 päivään heinäkuuta 2022 mennessä.

(5) Euroopan kemikaaliviraston riskinarviointikomitea ja sosioekonomisesta analyysista vastaava komitea antoivat lausunnon ([5]), jäljempänä 'kemikaaliviraston lausunto', johon sisältyi arviointi kahdesta PFOA:lle, sen suoloille ja PFOA:n kaltaisille yhdisteille asetetusta tahattomien jäämien raja-arvosta.

(6) Kemikaaliviraston lausunnossa todettiin, että on kehitetty prosesseja PFOA:n pitoisuuden alentamiseksi alle asetuksessa (EU) 2019/1021 vahvistetun tahattomia jäämiä koskevan yleisen raja-arvon, joka on 0,025 mg/kg. Useimmat polytetrafluorieteeni (PTFE) -mikropulvereiden valmistajat ovat käyttäneet näitä menetelmiä onnistuneesti. Muutkin valmistajat olisivat kykeneviä noudattamaan 0,025 mg/kg:n raja-arvoa 5 päivään heinäkuuta 2022 mennessä. Tästä syystä PFOA:ta ja sen suoloja PTFE-mikropulvereissa koskevaa tahattomien jäämien nykyistä 1 mg/kg:n raja-arvoa ei enää tarvita ja sen voimassaolon pitäisi päättyä tämän asetuksen soveltamispäivänä.

(7) Asetuksessa (EU) 2019/1021 viitataan termien ”markkinoille saattaminen” ja ”käyttö” osalta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) 1907/2006 ([6]) 3 artiklan 12 ja 24 kohtaan. PTFE-mikropulvereiden käsittely katsotaan ”käytöksi” ja siirtäminen toiselle oikeushenkilölle käsittelyä varten ”markkinoille saattamiseksi”.

([1]) EUVL L 169, 25.6.2019, s. 45.
([2]) EUVL L 209, 31.7.2006, s. 3.
([3]) EUVL L 81, 19.3.2004, s. 37.
([4]) Komission delegoitu asetus (EU) 2020/784, annettu 8 päivänä huhtikuuta 2020, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1021 liitteen I muuttamisesta sikäli kuin on kyse perfluorioktaanihapon (PFOA), sen suolojen ja PFOA:n kanssa samankaltaisten yhdisteiden luetteloinnista (EUVL L 188 I, 15.6.2020, s. 1).
([5]) https://echa.europa.eu/documents/10162/13579/art77_3c_pfoa_pfca_derogations_compiled_rac_seac_opinions_en.pdf/6582d9a1-56b2-3e88-a70f-cdf3ab33d421
([6]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

(8) Ainakin yhdessä tapauksessa PTFE-mikropulveri on kuljetettava käsiteltäväksi toiseen laitokseen, jotta PFOA:n ja sen suolojen pitoisuuksia voidaan alentaa niin, että ne ovat tahattomia ylijäämiä koskevan 0,025 mg/kg:n raja-arvon mukaiset. Tästä syystä PFOA:n ja sen suolojen tahattomia jäämiä PTFE-mikropulvereissa koskeva nykyinen 1 mg/kg:n raja-arvo olisi pidettävä voimassa valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön osalta silloin, kun on kyse PTFE-mikropulvereiden kuljettamisesta ja käsittelystä PFOA-pitoisuuksien alentamiseksi.

(9) PFOA:n kaltaisia yhdisteitä esiintyy epäpuhtauksina kuljetettavissa erotetuissa välituotteissa, joita käytetään sellaisten fluorikemikaalien valmistuksessa, joiden perfluoratussa hiiliketjussa on enintään kuusi atomia. Tällaisten kuljetettavien erotettujen välituotteiden valmistuksen ja käytön mahdollistamiseksi asetuksessa (EU) 2019/1021 vahvistetaan tahattomien jäämien raja-arvoksi 20 mg/kg, jota tarkastellaan uudelleen viimeistään 5 päivänä heinäkuuta 2022.

(10) Kemikaalivirasto tuli lausunnossaan siihen tulokseen, että nykyinen raja-arvo on käytettävissä olevat teknologiset ratkaisut huomioon ottaen alhaisin mahdollinen noudatettavissa oleva arvo. Sen vuoksi tahattomien jäämien raja-arvon uudelleentarkastelua olisi lykättävä.

(11) C9–C14-PFCA-yhdisteitä esiintyy epäpuhtauksina myös kuljetettavissa erotetuissa välituotteissa, joita käytetään sellaisten fluorikemikaalien valmistuksessa, joiden perfluoratussa hiiliketjussa on enintään kuusi atomia, jäljempänä 'C6-vaihtoehdot'. Komission asetuksella (EU) 2021/1297 ([7]) säädetään asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesta rajoituksesta, jolla niiden pitoisuudelle asetetaan raja-arvo, jota on määrä tarkastella uudelleen viimeistään 25 päivänä elokuuta 2023. PFOA:n kaltaisten yhdisteiden tahattomien ylijäämien raja-arvoa C6-vaihtoehtojen valmistuksessa käytettävissä välituotteissa koskevan, asetuksen (EU) 2019/1021 mukaisen uudelleentarkastelun ajankohtaa olisi muutettava vastaamaan asetuksessa (EY) N:o 1907/2006 säädetyn C9–C14-PFCA-yhdisteiden rajoituksia koskevan uudelleentarkastelun ajankohtaa.

(12) Asetuksen (EU) 2019/1021 liitteeseen I sisältyy vapautus, joka koskee PFOA:n, sen suolojen ja PFOA:n kaltaisten yhdisteiden käyttöä PTFE:n ja polyvinylideenifluoridin (PVDF) valmistukseen useiden tuotteiden valmistamista varten.

(13) Kemikaaliviraston lausunnon laatimista varten järjestetyn julkisen kuulemisen aikana fluoripolymeerien valmistajat ilmoittivat, ettei PFOA:ta, sen suoloja ja PFOA:n kaltaisia yhdisteitä enää käytetä PTFE:n ja PVDF:n valmistukseen unionissa. Tämän tiedon perusteella kyseistä vapautusta ei enää tarvita, ja se olisi sen vuoksi poistettava.

(14) Tämän asetuksen soveltamista olisi lykättävä siten, että asianomaiset sidosryhmät ehtivät mukauttaa toimintansa uusiin vaatimuksiin.

(15) Sen vuoksi asetusta (EU) 2019/1021 olisi muutettava,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan asetuksen (EU) 2019/1021 liite I tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

([7]) Komission asetus (EU) 2021/1297, annettu 4 päivänä elokuuta 2021, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XVII muuttamisesta siltä osin kuin on kyse perfluorikarboksyylihapoista, joiden ketjussa on 9–14 hiiliatomia (C9–C14-PFCA-yhdisteet), niiden suoloista sekä C9–C14-PFCA-yhdisteiden kanssa samankaltaisista aineista (EUVL L 282, 5.8.2021, s. 29).

Sitä sovelletaan 18 päivästä elokuuta 2023.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 24 päivänä helmikuuta 2023.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Muutetaan asetuksen (EU) 2019/1021 liitteessä I olevan A osan taulukon kohdan ”Perfluorioktaanihappo (PFOA), sen suolat ja PFOA:n kanssa samankaltaiset yhdisteet” neljäs sarake seuraavasti:

1) korvataan 3 kohdan toinen virke seuraavasti:

”Komissio tarkastelee uudelleen ja arvioi tätä vapautusta viimeistään 25.8.2023.”

2) korvataan 4 kohta seuraavasti:

”4. Tämän kohdan soveltamiseksi 4 artiklan 1 kohdan b alakohtaa sovelletaan PFOA:han ja sen suoloihin, jos niiden pitoisuus on enintään 1 mg/kg (0,0001 painoprosenttia) polytetrafluorieteeni (PTFE) -mikropulvereissa, jotka valmistetaan ionisoivalla säteilytyksellä tai lämpöhajoamisella, sekä teollisuus- ja ammattikäyttöön tarkoitetuissa seoksissa ja esineissä, jotka sisältävät PTFE-mikropulvereita, 18 päivään elokuuta 2023 asti. PTFE-mikropulverien valmistuksessa ja käytössä on vältettävä PFOA-päästöjä tai, jos se ei ole mahdollista, vähennettävä niitä mahdollisimman paljon. Raja-arvoa 1 mg/kg (0,0001 painoprosenttia) sovelletaan ainoastaan PFOA:n ja sen suolojen valmistukseen, markkinoille saattamiseen ja käyttöön, kun niitä on PTFE-mikropulvereissa, joita kuljetetaan ja käsitellään niiden PFOA-pitoisuuksien alentamiseksi, alle 0,025 mg/kg (0,0000025 painoprosenttia) olevan raja-arvon.”

3) poistetaan 5 kohdan e alakohta.