Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2024/2555

27.9.2024

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2024/2555,

annettu 21 päivänä maaliskuuta 2024,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1021 muuttamisesta heksabromisyklododekaanin osalta

(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) Asetuksen (EU) 2019/1021 3 artiklan 1 kohdan mukaan mainitun asetuksen liitteessä I lueteltujen aineiden valmistus, markkinoille saattaminen ja käyttö sellaisenaan, seoksissa tai esineissä kielletään, jollei mainitun asetuksen 4 artiklasta muuta johdu.

(3) Heksabromisyklododekaani (HBCDD) mainitaan asetuksen (EU) 2019/1021 liitteessä I, ja sitä koskevaan kohtaan sisältyy tahattomien jäämien (UTC) raja-arvo 100 mg/kg (0,01 painoprosenttia) heksabromisyklododekaanin esiintymiselle aineessa, seoksessa, esineessä tai esineen palosuojattuina osina. Komission on määrä tarkastella kyseistä raja-arvoa uudelleen.

(4) Heksabromisyklododekaanin valmistus, markkinoille saattaminen ja käyttö unionissa on suurelta osin lopetettu. Aiempien ja nykyisten kierrätystoimien vuoksi heksabromisyklododekaania esiintyy kierrätetyissä muoveissa ja niistä valmistetuissa tuotteissa. On herännyt huolta siitä, että kierrätetty polymeerimateriaali, joka alkuperäisessä käyttösovelluksessaan hidasti paloa, on uusissa käyttötarkoituksissa johtanut bromattujen palonestoaineiden epätoivottuun esiintymiseen esineissä, kuten lasten leluissa, elintarvikekontaktitarvikkeissa ja polystyreenipakkauksissa.

(5) Kun otetaan huomioon heksabromisyklododekaanin esiintyminen eri jätevirroissa ja sen merkitys kierrätystoiminnoille ja koska aine on tunnistettu pysyväksi orgaaniseksi yhdisteeksi, tämän myrkyllisen aineen pitoisuuden olisi tuotteissa oltava mahdollisimman alhainen, jotta voidaan minimoida altistuminen ja siten suojella ihmisten terveyttä ja ympäristöä.

(6) Vaikka EPS:n kierrätys on tällä hetkellä vähäistä, purettujen EPS-eristeiden kierrätysmäärien odotetaan kasvavan huomattavasti tulevina vuosikymmeninä.

(7) Kannattavaa ja ympäristöystävällistä kierrätystä varten kehitetään innovatiivisia teknologioita, mukaan lukien liuotinpohjaiset kierrätysprosessit. Liuotinpohjainen kierrätysteknologia, jota jo käytetään rakennus- ja purkujätteen kierrätyksessä polystyreenipelleteiksi, joita voidaan käyttää uusissa XPS- tai EPS-tuotteissa, on suhteellisen uutta, joskin lupaavaa, ja sen lisääntyneen ja laajentuneen käytön myötä saadaan lisätietoa, mikä mahdollistaa prosessin parantamisen entisestään ja tarjoaa vankemman näyttöpohjan päätöksentekoa varten.

(8) Heksabromisyklododekaanin pitoisuuksien määrittämiseen aineissa, seoksissa tai esineissä käytettävien analyyttisten menetelmien nykyiset määritysrajat eivät mahdollista heksabromisyklododekaanin tahattomien jäämien (UTC) raja-arvon merkittävää alentamista siten, että luotettava todentaminen olisi edelleen mahdollista, mikä aiheuttaa haasteita valvontaviranomaisille.

([1]) EUVL L 169, 25.6.2019, s. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj.
([2]) EUVL L 209, 31.7.2006, s. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/convention/2006/507/oj.
([3]) EUVL L 81, 19.3.2004, s. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/prot/2004/259/oj.

(9) 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*.

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

Tehty Brysselissä 21 päivänä maaliskuuta 2024.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Korvataan asetuksen (EU) 2019/1021 liitteessä I olevassa A osassa olevan taulukon kohdan ””Heksabromisyklododekaani” ’Heksabromisyklododekaanilla’ tarkoitetaan: heksabromisyklododekaania, 1,2,5,6,9,10-heksabromisyklododekaania ja sen tärkeimpiä diastereoisomeerejä: alfa-heksabromisyklododekaani; beta-heksabromisyklododekaani; ja gamma-heksabromisyklododekaani” neljässä sarakkeessa (”Yksittäinen vapautus: käyttö välituotteena tai muu määritetty käyttö”) 1 kohta seuraavasti:

”1. Tämän kohdan soveltamiseksi 4 artiklan 1 kohdan b alakohtaa sovelletaan aineissa, seoksissa, esineissä tai esineen palosuojatuissa osissa esiintyvään heksabromisyklododekaaniin, jos sen pitoisuus on enintään 75 mg/kg (0,0075 painoprosenttia). Käytettäessä kierrätettyä polystyreeniä rakennuksissa tai maa- ja vesirakennustöissä käytettävän EPS- ja XPS-eristemateriaalin tuotannossa b alakohtaa sovelletaan heksabromisyklododekaaniin, jos sen pitoisuus on enintään 100 mg/kg (0,01 painoprosenttia). Komissio tarkastelee uudelleen ja arvioi tässä 1 kohdassa säädettyjä vapautuksia viimeistään 1 päivänä tammikuuta 2026.”