



2024/3120

17.12.2024.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2024/3120

od 16. prosinca 2024.

o odobravanju izuzeća u skladu s Uredbom (EU) 2024/573 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu upotrebe fluoriranih stakleničkih plinova s potencijalom globalnog zagrijavanja od 150 ili više u mehaničkim kriogenim zamrzivačima (–150 °C)

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) 2024/573 Europskog parlamenta i Vijeća od 7. veljače 2024. o fluoriranim stakleničkim plinovima, izmjeni Direktive (EU) 2019/1937 i stavljanju izvan snage Uredbe (EU) br. 517/2014 ⁽¹⁾, a posebno njezin članak 11. stavak 5.,

budući da:

- (1) U skladu s točkom 4. Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573 od 1. siječnja 2025. zabranjeno je stavljanje na tržište samostalne rashladne opreme, osim rashlađivača, koja sadržava fluorirane stakleničke plinove s potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) od 150 ili više, osim ako je potrebna za ispunjavanje sigurnosnih zahtjeva na mjestu rada.
- (2) U skladu s člankom 11. stavkom 5. Uredbe (EU) 2024/573 nizozemska nadležna tijela podnijela su 15. svibnja 2024. Komisiji zahtjev za odobrenje izuzeća kojim bi se dopustilo stavljanje na tržište Unije mehaničkih kriogenih zamrzivača (–150 °C), koji su obuhvaćeni područjem primjene točke 4. Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573.
- (3) Mehanički kriogeni zamrzivači (–150 °C) upotrebljavaju se za krioprezervaciju, odnosno skladištenje živih organizama, stanica i tkiva na iznimno niskim temperaturama, a namijenjeni su za kritične primjene uglavnom u području znanosti i zdravstvene skrbi.
- (4) U zahtjevu za izuzeće navodi se da se trenutačno mehanički kriogeni zamrzivači (–150 °C) u velikoj mjeri oslanjaju na fluorirane stakleničke plinove s GWP-om većim od 150 te da postoje brojni tehnički izazovi povezani s utvrđivanjem alternativne tvari za opremu s tako niskom temperaturom bez ugrožavanja sigurnosti, energetske učinkovitosti i pouzdane funkcionalnosti opreme. Potpuna pouzdanost takve opreme ključna je za krioprezervaciju. Za razvoj opreme u kojoj se mogu upotrebljavati alternativne tvari potrebno je više vremena zbog potrebnih promjena u dizajnu za smještaj rashladnih sredstava s GWP-om manjim od 150 uz istodobno rješavanje sigurnosnih pitanja povezanih sa zapaljivim rashladnim sredstvima i očuvanje pouzdanosti. Kako bi se zajamčila sigurna upotreba alternativnih tvari i troškovi ostali razmjerni, potrebno je osigurati određeno vrijeme za prelazak na rashladna sredstva s GWP-om manjim od 150. Osim toga, postoji i rizik za dostupnost proizvoda na tržištu ako proizvođači takve opreme više ne budu mogli isporučivati opremu. Ako se izuzeće ne odobri, takva se oprema neće smjeti ni izvoziti od 12. ožujka 2025. u skladu s člankom 22. stavkom 3. Uredbe (EU) 2024/573.
- (5) U zahtjevu za izuzeće traži se najdulje razdoblje dopušteno u skladu s člankom 11. stavkom 5. Uredbe (EU) 2024/573, odnosno četiri godine, zbog složenosti prelaska na alternativna rashladna sredstva za takvu vrstu opreme.
- (6) Komisija je ocijenila zahtjev koji je podnijelo nizozemsko nadležno tijelo i smatra da su ispunjeni uvjeti iz članka 11. stavka 5. točaka (a) i (b) Uredbe (EU) 2024/573. Komisija smatra i da bi u takvim iznimnim okolnostima trebalo dati dovoljno vremena da se izbjegnu poremećaji u opskrbi tom osnovnom opremom na tržištu. Smatra i da bi u ovom iznimnom slučaju bilo opravdano razdoblje od četiri godine.

⁽¹⁾ SL L, 2024/573, 20.2.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/573/oj>.

- (7) Budući da se zabrana stavljanja na tržište Unije za vrstu opreme iz izuzeća primjenjuje od 1. siječnja 2025., ova bi Uredba trebala stupiti na snagu sljedećeg dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.
- (8) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem odbora za fluorirane stakleničke plinove osnovanog na temelju članka 34. stavka 1. Uredbe (EU) 2024/573,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Odstupajući od točke 4. Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573, odobrava se stavljanje na tržište mehaničkih kriogenih zamrzivača (–150 °C) koji sadržavaju fluorirane stakleničke plinove s GWP-om od 150 ili više od 1. siječnja 2025. do 31. prosinca 2028. pod uvjetom da budu označeni u skladu s člankom 12. stavkom 2. Uredbe (EU) 2024/573.

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu sljedećeg dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Primjenjuje se od 1. siječnja 2025.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 16. prosinca 2024.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN