Úradný vestník
Európskej únie

SK
Séria L

2026/286

11.2.2026

VYKONÁVACIE NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2026/286

z 10. februára 2026,

ktorým sa povoľuje výnimka podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/573, pokiaľ ide o používanie fluórovaných skleníkových plynov v niektorých chladičoch kvapalín používaných pri výrobe polovodičov

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/573 zo 7. februára 2024 o fluórovaných skleníkových plynoch, ktorým sa mení smernica (EÚ) 2019/1937 a zrušuje nariadenie (EÚ) č. 517/2014 ([1]), a najmä na jeho článok 11 ods. 5,

keďže:

(1) Od 1. januára 2027 sa bodom 7 písm. b) prílohy IV k nariadeniu (EÚ) 2024/573 zakazuje uvádzať na trh stacionárne chladiče kvapalín, ktoré obsahujú fluórované skleníkové plyny s potenciálom globálneho otepľovania (ďalej len „GWP“) 150 alebo viac alebo ktorých fungovanie od týchto plynov závisí, v prípade chladičov kvapalín s nominálnou kapacitou až 12 kW vrátane, s výnimkou prípadov, keď je ich použitie nevyhnutné na splnenie bezpečnostných požiadaviek v mieste prevádzky. Okrem toho sa od 1. januára 2027 bodom 7 písm. d) prílohy IV k uvedenému nariadeniu zakazuje uvádzať na trh stacionárne chladiče kvapalín, ktoré obsahujú fluórované skleníkové plyny s GWP 750 alebo viac alebo ktorých fungovanie od týchto plynov závisí, v prípade chladičov kvapalín s nominálnou kapacitou nad 12 kW, s výnimkou prípadov, keď je ich použitie nevyhnutné na splnenie bezpečnostných požiadaviek v mieste prevádzky.

(2) V súlade s článkom 11 ods. 5 nariadenia (EÚ) 2024/573 predložili príslušné nemecké orgány 18. júla 2025 Komisii žiadosť o povolenie výnimky (ďalej len „žiadosť o výnimku“) umožňujúcej uvádzať na trh dva typy stacionárnych chladičov kvapalín, ktoré sa používajú na podporu výroby polovodičov a ktorých uvádzanie na trh bude v súlade s bodom 7 písm. b) a d) prílohy IV k nariadeniu (EÚ) 2024/573 od 1. januára 2027 zakázané. Dotknutými typmi chladičov kvapalín sú i) stacionárne chladiče kvapalín s chladiacim výkonom menej ako 12 kW, ktoré v súčasnosti využívajú fluórované skleníkové plyny s GWP 150 alebo viac, a ii) stacionárne chladiče kvapalín s chladiacim výkonom nad 12 kW, prevádzkované pri teplote nižšej než -50 °C, ktoré v súčasnosti využívajú fluórované skleníkové plyny s GWP 750 alebo viac. Tieto stacionárne chladiče kvapalín sú neoddeliteľnou súčasťou väčšiny závodov na výrobu polovodičov a počas výrobného procesu majú zásadný význam pri regulácii teploty doštičiek a kritických častí zariadenia.

(3) Podľa žiadosti o výnimku nie sú stacionárne chladiče kvapalín používané pri výrobe polovodičov, ktoré by boli v súlade s bodom 7 písm. b) a d) prílohy IV k nariadeniu (EÚ) 2024/573, v súčasnosti komerčne dostupné. Napriek pokračujúcim investíciám a pokroku vo vývoji alternatívnych riešení vrátane alternatív založených na CO_2 a iných alternatív s nízkym GWP nie je v súčasnosti k dispozícii žiadne riešenie, ktoré by dokázalo spĺňať celý súbor požiadaviek na teplotu, bezpečnosť a výkonnosť pre všetky polovodičové aplikácie. V žiadosti o výnimku sa takisto uvádza, že vzhľadom na zložité technické, regulačné a hospodárske obmedzenia, ktorým toto odvetvie čelí, by nebolo možné dokončiť zmenu v stanovenej lehote bez toho, aby bola ohrozená prevádzková kontinuita a vznikli neprimerané náklady.

(4) Komisia posúdila žiadosť o výnimku a konštatuje, že podmienky stanovené v článku 11 ods. 5 písm. a) a b) nariadenia (EÚ) 2024/573 sú splnené. Komisia zároveň konštatuje, že za takýchto výnimočných okolností by sa mal poskytnúť dostatočný čas na to, aby sa zabránilo narušeniu trhu, pokiaľ ide o dodávky takýchto základných zariadení. Komisia konštatuje, že obdobie troch rokov bude dostatočné na dokončenie prechodu na alternatívy, pričom by sa zabránilo neprimeraným nákladom.

(5) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom výboru pre fluórované skleníkové plyny,

([1]) Ú. v. EÚ L, 2024/573, 20.2.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/573/oj.

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

1. Odchylne od bodu 7 písm. b) prílohy IV k nariadeniu (EÚ) 2024/573 sa týmto povoľuje uvádzať na trh stacionárne chladiče kvapalín, ktoré obsahujú fluórované skleníkové plyny s GWP 150 alebo viac alebo ktorých fungovanie od týchto plynov závisí, s chladiacim výkonom až 12 kW vrátane, a ktoré sa používajú na podporu výroby polovodičov, za predpokladu, že je táto skutočnosť označená na štítku podľa článku 12 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2024/573.

2. Odchylne od bodu 7 písm. d) prílohy IV k nariadeniu (EÚ) 2024/573 sa týmto povoľuje uvádzať na trh stacionárne chladiče kvapalín, ktoré obsahujú fluórované skleníkové plyny s GWP 750 alebo viac alebo ktorých fungovanie od týchto plynov závisí, s chladiacim výkonom nad 12 kW, prevádzkované pri teplote nižšej než -50 °C, a ktoré sa používajú na podporu výroby polovodičov, za predpokladu, že je táto skutočnosť označená na štítku podľa článku 12 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2024/573.

Článok 2

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Uplatňuje sa od 1. januára 2027 do 31. decembra 2029.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 10. februára 2026

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula VON DER LEYEN