Rada
Európskej únie

V Bruseli 3. novembra 2026
(OR. en)

15249/26

ENT 293
MI 1102
IND 654
CHIMIE 141
COMPET 1283
SAN 747
ENV 1345
CONSOM 315

SPRIEVODNÁ POZNÁMKA

Od:	Martine DEPREZOVÁ, riaditeľka, v zastúpení generálnej tajomníčky Európskej komisie
Dátum doručenia:	26. októbra 2026
Komu:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generálna tajomníčka Rady Európskej únie
Č. dok. Kom.:	D(2026) 106531
Predmet:	NARIADENIE KOMISIE (EÚ) …/… z XXX, ktorým sa mení príloha XVII k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, pokiaľ ide o kyanamid vápenatý používaný ako hnojivo

Delegáciám v prílohe zasielame dokument D(2026) 106531.

Príloha: D(2026) 106531

EURÓPSKA
KOMISIA

V Bruseli XXX
D106531/05
[…](2026) XXX draft

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) …/…

z XXX,

ktorým sa mení príloha XVII k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, pokiaľ ide o kyanamid vápenatý používaný ako hnojivo

(Text s významom pre EHP)

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) …/…

z XXX,

ktorým sa mení príloha XVII k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, pokiaľ ide o kyanamid vápenatý používaný ako hnojivo

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES[1], a najmä na jeho článok 68 ods. 1,

keďže:

(1) Kyanamid vápenatý sa okrem iného používa ako dusíkaté hnojivo s pomalým uvoľňovaním. Hnojivo sa v EÚ dodáva vo forme granúl, najmä profesionálnym poľnohospodárom, v obchodnom zložení jedného registrujúceho s názvom PERLKA®“. Zvyčajne sa používa ako hnojivo tromi rôznymi spôsobmi v závislosti od plodiny: povrchová aplikácia na povrch pôdy, rovnomerné zapracovanie od povrchu pôdy do určitej hĺbky alebo hlboké umiestnenie pomocou rúrky. Vo vlhkých pôdach sa kyanamid vápenatý transformuje na kyanamid a hydroxid vápenatý. Kyanamid sa ďalej transformuje na močovinu a kyanoguanidín. Kyanamid, močovina a kyanoguanidín („transformačné látky“) sa dostávajú do vodného prostredia odplavovaním z povrchu hnojených polí priľahlých k povrchovým vodám alebo odvodnením cez pôdu. Kyanamid je klasifikovaný ako látka spôsobujúca chronickú vodnú toxicitu (Aquatic Chronic 3) (H412): škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami) v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008[2]. Jediný registrujúci kyanamidu vápenatého podľa nariadenia REACH (ďalej len „registrujúci“) sám zaraďuje kyanamid vápenatý do rovnakej triedy nebezpečnosti. Močovina a kyanoguanidín sú nebezpečné aj pre vodné alebo pôdne organizmy.

(2) Vedecký výbor pre zdravotné a environmentálne riziká (VVZER) 22. marca 2016 dospel k záveru, že ak sa kyanamid vápenatý používa ako hnojivo, nemožno vylúčiť škodlivé účinky na ľudí a životné prostredie[3]. Komisia preto požiadala[4] Európsku chemickú

---

1 Ú. v. EÚ L 396, 30.12.2006, s. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj.

2 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Ú. v. EÚ L 353, 31.12.2008, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj).

3 Vedecký výbor pre zdravotné a environmentálne riziká (VVZER): Potenciálne riziká pre ľudské zdravie a životné prostredie vyplývajúce z používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva.

agentúru (ďalej len „agentúra“), aby vykonala predbežné hodnotenie rizík, ktoré predstavuje kyanamid vápenatý používaný ako hnojivo pre ľudské zdravie a životné prostredie. V januári 2018[5] agentúra dospela k záveru, že v hodnotení VVZER sa mohlo podceniť riziko, ktoré kyanamid vápenatý používaný ako hnojivo predstavuje pre životné prostredie. Agentúra sa obávala, že riziko pre vodné organizmy môže byť prítomné vo väčšom počte expozičných scenárov vo vodnom prostredí, než sa identifikovalo predtým; neistota súvisela aj s možným rizikom kyanamidu vápenatého pre širokú škálu suchozemských organizmov. Na základe predbežnej verzie týchto zistení indikujúcich prítomnosť rizika pre životné prostredie Komisia 24. novembra 2017 požiadala[6] agentúru o vypracovanie dokumentácie podľa článku 69 ods. 1 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (ďalej len „dokumentácia podľa prílohy XV“) s cieľom možného obmedzenia kyanamidu vápenatého ako hnojiva.

(3) Dňa 19. júla 2019 predložila agentúra dokumentáciu podľa prílohy XV o používaní kyanamidu vápenatého ako hnojiva[7]. Agentúra zistila, že používanie kyanamidu vápenatého ako hnojiva (s použitím aplikačných dávok a metód podľa odporúčania registrujúceho) vedie k riziku toxicity pre vodné a pôdne organizmy, ktoré nie je primerane kontrolované v prípade povrchových vôd priľahlých k hnojeným poliam, ani v prípade pôdy. Riziko vyplýva najmä z toxicity kyanamidu pre vodné a pôdne makroorganizmy. V niektorých scenároch, a v menšej miere, vyplýva riziko aj z toxicity močoviny pre riasy a toxicity kyanoguanidínu pre pôdne mikroorganizmy. Agentúra navrhla obmedzenie uvádzania kyanamidu vápenatého na trh na použitie ako hnojivo s prechodným obdobím 36 mesiacov.

(4) Agentúrny výbor pre hodnotenie rizík (ďalej len „RAC“) prijal 11. júna 2020[8] stanovisko, v ktorom dospel k záveru, že navrhované obmedzenie používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva a jeho uvádzania na trh ako hnojiva je najvhodnejším opatrením na úrovni Únie na riešenie zisteného rizika, pokiaľ ide o jeho účinnosť pri znižovaní rizika, jeho praktickosť a jeho monitorovateľnosť. RAC poznamenal, že registrujúci v januári 2018 z trhu dobrovoľne odstránil práškovú formu hnojiva kyanamidu vápenatého. Odvtedy sa na trh uvádza len vo forme granúl.

---

https://health.ec.europa.eu/publications/potential-risks-human-health-and-environment-use-calcium-cyanamide-fertiliser_en?prefLang=sk

4 Žiadosť Komisie adresovaná Európskej chemickej agentúre, aby vykonala predbežné preskúmanie rizík kyanamidu vápenatého ako hnojiva (24. februára 2017). https://echa.europa.eu/documents/10162/13641/calcium_cyanamide_request_to_echa.pdf/6ccd9451-52fd-abab-f9cd-04030ae2b19d.

5 ECHA (2018). Predbežné hodnotenie toho, či použitie kyanamidu vápenatého ako hnojiva predstavuje neprijateľné riziko pre ľudské zdravie alebo životné prostredie. https://echa.europa.eu/documents/10162/13641/calcium_cyanamide_review_report_en.pdf/e0b43a34-1a52-b6a9-8d96-bd8183c7beb4.

6 Žiadosť Komisie adresovaná Európskej chemickej agentúre, aby pripravila návrh na obmedzenie používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva v súlade s požiadavkami prílohy XV k nariadeniu REACH (24. novembra 2017). https://echa.europa.eu/documents/10162/13641/calcium_cyanamide_cion_reqst_axvdossier_en.pdf/d31415b4-4162-826b-034f-2d9e6c137b5d.

7 ECHA (2019). Správa o obmedzení kyanamidu vápenatého podľa prílohy XV. https://echa.europa.eu/documents/10162/13641/rest_calcium_cyanamide_axvreport_en.pdf/78b546d1-e496-a930-a3d8-50b67bb904e6.

8 Výbor pre hodnotenie rizík (RAC) (11. jún 2020): *Opinion on an Annex XV dossier proposing restrictions on calcium cyanamide* (Stanovisko k dokumentácii podľa prílohy XV, v ktorej sa navrhujú obmedzenia týkajúce sa kyanamidu vápenatého). https://echa.europa.eu/documents/10162/2342f774-8154-e502-de01-1a2f4e1ceb28.

RAC navrhol kratšie prechodné obdobie 24 mesiacov na obmedzenie uvádzania kyanamidu vápenatého na trh ako hnojiva s cieľom znížiť potenciál vytvárania zásob koncovými používateľmi, čo by mohlo viesť k jeho používaniu ako hnojiva po navrhovanom prechodnom období na používanie s trvaním 36 mesiacov.

(5) RAC súhlasil s agentúrou a registrujúcim, že ekotoxikologické údaje zo štúdií, v ktorých sa ako testovaná látka použil kyanamid, sa môžu použiť v rámci krížového prístupu na environmentálne posúdenie kyanamidu vápenatého. RAC sa s agentúrou dohodol na posúdení nebezpečnosti pre životné prostredie a hodnotách predpokladanej koncentrácie, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC), v prípade kyanamidu vápenatého (na základe krížového porovnávania vychádzajúc z kyanamidu) a kyanoguanidínu v sladkej vode a sedimente. RAC však s agentúrou nesúhlasil v súvislosti s hodnotou PNEC, pokiaľ ide o močovinu v sladkej vode, ktorá sa nepovažovala za dostatočne spoľahlivú na posúdenie nebezpečnosti. RAC súhlasil so záverom agentúry o posúdení nebezpečnosti pre suchozemské (pôdne) prostredie v prípade kyanamidu vápenatého (na základe krížového porovnávania vychádzajúc z kyanamidu), ako aj v prípade močoviny a kyanaguanidínu. Agentúra však nenahlásila hodnoty PNEC v prípade močoviny v pôde, keďže neboli k dispozícii presvedčivé údaje, a RAC podporil argument, že močovina má vo svojej podstate nízku toxicitu.

(6) Posúdenie expozície sa opieralo o modelovanie, keďže neboli k dispozícii žiadne presvedčivé údaje z monitorovania životného prostredia. RAC zvážil hodnoty predpokladanej environmentálnej koncentrácie (PEC) kyanamidu vápenatého a jeho transformačných látok, ktoré agentúra získala v prípade povrchovej vody a sedimentu použitím modelovania expozície FOCUS[9], pričom zohľadnil rôzne metódy aplikácie. RAC zvážil aj hodnoty PEC pre suchozemské prostredie uplatnením typického prístupu modelovania v prípade látok zámerne pridávaných do pôdy[10], ktoré sa bežne používajú ako prípravky na ochranu rastlín. Výbor RAC dospel k záveru, že obe hodnoty sú spoľahlivé. Tak agentúra, ako aj registrujúci použili modelovanie FOCUS PEARL[11] s cieľom predpovedať hodnoty PEC kyanamidu vápenatého a jeho transformačných látok v podzemnej vode, ktoré považoval za spoľahlivé aj výbor RAC.

(7) RAC súhlasil s agentúrou v tom, že používanie kyanamidu vápenatého ako hnojiva (s použitím aplikačných dávok a metód odporúčaných registrujúcim) vedie k riziku, ktoré nie je primerane kontrolované, a to ani v prípade povrchových vôd priľahlých k hnojeným poliam, ani v prípade pôdy, keďže príslušné hodnoty ukazovateľa charakterizovania rizika boli vyššie ako jedna. Riziko je spôsobené predovšetkým účinkami kyanamidu, ale v niektorých scenároch aj účinkami kyanoguanidínu a močoviny.

(8) Agentúra posúdila štyri možnosti obmedzenia s cieľom riešiť zistené riziká vo vzťahu ku kritériám účinnosti, praktickosti a monitorovateľnosti. Agentúra zistila, že dve z daných

---

9 Spoločné výskumné centrum. *The FOrum for Co-ordination of pesticide fate models and their Use (FOCUS)* (Fórum pre koordináciu modelov osudu pesticídov a ich používanie). Povrchová voda. https://esdac.jrc.ec.europa.eu/projects/surface-water.

10 *Forum for the Co-ordination of pesticide fate models and their Use (FOCUS), Soil Modelling Work group* (Fórum pre koordináciu modelov osudu pesticídov a ich používanie, Pracovná skupina pre modelovanie pôdy) (1997). *Soil persistence models and EU Registration* (Modely pôdnej perzistencie a registrácia EÚ). https://food.ec.europa.eu/system/files/2016-10/pesticides_ppp_app-proc_guide_fate_soil-persistance-1997.pdf.

11 Špecializovaný model FOCUS navrhnutý na predpovedanie koncentrácií testovanej látky v podzemnej vode.

možností obmedzenia, a to zákaz práškovej formy kyanamidu vápenatého a požiadavka dodržiavať pravidlá existujúcich opatrení v oblasti krížového plnenia v rámci spoločnej poľnohospodárskej politiky, by zistené riziká neriešili. RAC poznamenal, že z ďalších dvoch možností obmedzenia preskúmaných v dokumentácii podľa prílohy XV bola možnosť obmedzenia používania povinných nárazníkových zón s vegetáciou nedostatočná na zníženie rizika pre priľahlé povrchové vody a že by sa tým neriešilo riziko pre suchozemské prostredie vyplývajúce z používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva. RAC preto súhlasil s agentúrou, že len možnosť obmedzenia uvádzania kyanamidu vápenatého na trh ako hnojiva a jeho používania ako hnojiva, ako látky ako takej alebo v zmesi, môže v plnej miere riešiť zistené riziko a byť účinná aj pri znižovaní daného rizika, a to z praktického hľadiska aj z hľadiska monitorovania.

(9) Dňa 17. septembra 2020 prijal stanovisko agentúrny výbor pre sociálno-ekonomickú analýzu (ďalej len „SEAC“). SEAC poznamenal, že agentúra zdôraznila, že okrem svojej funkcie hnojiva s pomalým uvoľňovaním má kyanamid vápenatý sekundárne účinky, ako sú herbicídne, fungicídne a moluskocídne účinky, ako aj iné účinky, ktoré podporujú rast rastlín, ktoré boli uznané za potenciálne užitočné pre poľnohospodárov. SEAC takisto poznamenal, že kyanamid vápenatý nie je schválený ako účinná látka na použitie v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009[12].

(10) Agentúra dospela k záveru, že sú potrebné regulačné opatrenia na úrovni celej Únie vzhľadom na skutočnosť, že komerčný prípravok kyanamidu vápenatého sa predáva vo viacerých členských štátoch a rozhodnutia a nariadenia týkajúce sa hnojív vyrobených v jednom členskom štáte môžu mať vplyv na životné prostredie v inom členskom štáte, keďže mnohé členské štáty majú v rámci Únie spoločné vodné toky. Výbory RAC a SEAC podporili názor, že všetky potrebné opatrenia na riešenie rizík spojených s používaním kyanamidu vápenatého ako hnojiva by sa mali uplatňovať vo všetkých členských štátoch.

(11) SEAC vo svojom stanovisku dospel k záveru, že navrhované obmedzenie bude pre poľnohospodárov a jediného výrobcu PERLKA® znamenať straty zisku rádovo vo výške desiatok miliónov EUR ročne. SEAC takisto uznal, že na mieste výrobcu v krátkodobom až strednodobom horizonte pravdepodobne dôjde k strate pracovných miest. SEAC však dospel k záveru, že celková hospodárska činnosť v Únii pravdepodobne nebude ovplyvnená, keďže európski výrobcovia alternatív pravdepodobne získajú podiel na trhu, čím sa vykompenzujú niektoré sociálno-ekonomické straty. SEAC takisto dospel k záveru, že objemy plodín v Únii sa pravdepodobne nezmenia, pretože kyanamid vápenatý predstavuje malý podiel celkového množstva dusíkatých hnojív. SEAC zdôraznil, že analýza nákladov zo strany agentúry je čiastočná, pretože nezohľadňuje reakciu poľnohospodárov na nahradenie sekundárnych účinkov kyanamidu vápenatého, čo by mohlo viesť k zvýšenému používaniu autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín alebo k alternatívnym poľnohospodárskym opatreniam. SEAC uznal záver agentúry a RAC, že riziko vyplývajúce z používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva nie je primerane kontrolované. SEAC takisto súhlasil s agentúrou, že čisté environmentálne prínosy navrhovaného obmedzenia sú neisté z dôvodu nedostatočného posúdenia čistých zmien environmentálnych rizík vyplývajúcich z pravdepodobného používania

[12] Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 z 21. októbra 2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a o zrušení smerníc Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (Ú. v. EÚ L 309, 24.11.2009, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj).

alternatívnych hnojív a autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín alebo iných poľnohospodárskych opatrení. SEAC takisto ako potenciálny prínos navrhovaného obmedzenia uviedol možné zníženie rizík spojených s vlastnosťami kyanamidu ako endokrinného disruptora pre ľudské zdravie a necieľové organizmy, ktoré konštatoval Výbor pre biocídne výrobky v roku 2019 a ktoré v roku 2021 potvrdil[13], ale agentúra ich z hľadiska navrhovaného obmedzenia neposúdila. V stanovisku výboru SEAC sa odráža najmä to, že diskusia o kyanamide ako potenciálnom endokrinnom disruptore môže ovplyvniť sociálno-ekonomické posúdenie.

(12) SEAC dospel k záveru, že navrhované obmedzenie používania kyanamidu vápenatého ako hnojiva a jeho uvádzania na trh ako hnojiva je spomedzi štyroch možností riadenia rizík, ktoré posúdila agentúra, najvhodnejším opatrením na úrovni Únie na účely riešenia zistených rizík. SEAC však dospel k záveru, že vzhľadom na neistotu týkajúcu sa čistého zníženia environmentálneho rizika navrhovaného obmedzenia je neisté, či ide o najvhodnejšie opatrenie na úrovni celej Únie na účely riešenia zistených rizík z hľadiska jeho sociálno-ekonomických prínosov a sociálno-ekonomických nákladov.

(13) S cieľom poskytnúť poľnohospodárom a registrujúcemu dostatok času na splnenie nových požiadaviek súvisiacich s týmto obmedzením SEAC odporučil odložiť uplatňovanie obmedzenia o 36 mesiacov.

(14) Počas postupu obmedzovania sa uskutočnila konzultácia s fórom agentúry pre výmenu informácií o presadzovaní, na ktoré sa odkazuje v článku 76 ods. 1 písm. f) nariadenia (ES) č. 1907/2006, a odporúčanie fóra bolo zohľadnené.

(15) Agentúra predložila Komisii stanoviská výborov RAC a SEAC[14] 15. apríla 2021.

(16) Vzhľadom na dokumentáciu podľa prílohy XV a stanoviská výborov RAC a SEAC, ako aj vzhľadom na potenciálne vlastnosti kyanamidu ako endokrinného disruptora pre zdravie ľudí a životné prostredie sa Komisia domnieva, že používanie kyanamidu vápenatého ako hnojiva predstavuje neprijateľné riziko pre životné prostredie. Komisia sa domnieva, že navrhované obmedzenie by bolo účinné pri znižovaní rizík pre životné prostredie a zároveň praktické a monitorovateľné.

(17) Komisia sa s prihliadnutím na dokumentáciu podľa prílohy XV a stanovisko SEAC domnieva, že v Únii sú k dispozícii alternatívne hnojivá a alternatívne poľnohospodárske techniky. Komisia takisto poznamenáva, že podľa agentúry a SEAC sa poľnohospodári môžu rozhodnúť používať autorizované prípravky na ochranu rastlín alebo alternatívne poľnohospodárske opatrenia na nahradenie sekundárnych účinkov PERLKA®.

---

[13] ECHA (2021) Výbor pre biocídne výrobky: *Opinion on the application for approval of the active Substance Cyanamide. Product Type:* 3. *ECHA/BPC/301/2021*. (Stanovisko k žiadosti o schválenie účinnej látky kyanamid. Typ výrobku: 3. ECHA/BPC/301/2021). https://echa.europa.eu/documents/10162/f5e04e73-afe6-4595-abda-864931b167bb.
ECHA (2021) Výbor pre biocídne výrobky: *Opinion on the application for approval of the active Substance Cyanamide. Product Type:* 18. ECHA/BPC/302/2021 (Stanovisko k žiadosti o schválenie účinnej látky kyanamid. Typ výrobku: 18. ECHA/BPC/302/2021). https://echa.europa.eu/documents/10162/0c97e426-a0a0-4030-a2ec-abdd80ef1396

[14] Výbor pre hodnotenie rizík (RAC), výbor pre sociálno-ekonomickú analýzu (SEAC) (17. septembra 2020): *Opinion on an Annex XV dossier proposing restrictions on calcium cyanamide* (Stanovisko k dokumentácii podľa prílohy XV, v ktorej sa navrhujú obmedzenia týkajúce sa kyanamidu vápenatého). https://echa.europa.eu/documents/10162/b2b4d2e8-836e-c073-155f-5ad5455e2164

(18) Komisia berie na vedomie záver výboru SEAC o neistote čistých environmentálnych prínosov obmedzenia z dôvodu možnej náhrady alternatívnymi hnojivami a autorizovanými prípravkami na ochranu rastlín. Uvedená neistota nevylučuje opatrenia na odstránenie rizika, ktoré predstavuje používanie kyanamidu vápenatého ako hnojiva, ako ho identifikoval výbor RAC. Komisia zároveň poznamenáva, že používanie autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín, ktorých vplyv na životné prostredie je počas procesu autorizácie potvrdený ako prijateľný, sa uprednostňuje pred používaním prípravkov so „sekundárnymi“ účinkami na ochranu rastlín, ktoré však nikdy neprešli takýmto procesom a majú neznámy vplyv na životné prostredie. Komisia poznamenáva, že existujú alternatívne poľnohospodárske techniky, ktoré nezahŕňajú používanie prípravkov na ochranu rastlín a ktoré majú poľnohospodári k dispozícii. Komisia okrem toho súhlasí s výborom SEAC, že zníženie rizík spojených s potenciálnymi vlastnosťami endokrinného disruptora pre zdravie ľudí a necieľové organizmy predstavuje dodatočný prínos obmedzenia.

(19) Komisia berie na vedomie podporu výborov RAC a SEAC tak pri zákaze uvádzania kyanamidu vápenatého na trh ako hnojiva, ako aj pri zákaze jeho používania ako hnojiva na profesionálne aj spotrebiteľské účely. Komisia však poznamenáva, že geopolitická a hospodárska situácia sa medzi prijatím konečných stanovísk výborov RAC a SEAC a prijatím tohto nariadenia výrazne zmenila. Výbor SEAC okrem toho nemal príležitosť posúdiť vplyv zákazu kyanamidu vápenatého ako hnojiva na výrobu špeciálnych chemikálií používaných v sektore obrany, keďže takéto informácie nemal výbor SEAC v čase prijatia svojho stanoviska k dispozícii.

(20) Kyanamid vápenatý vyrába v Únii jeden výrobca v jednom priemyselnom závode. Približne 40 % vyrobeného kyanamidu vápenatého sa používa na prípravu produktu PERLKA®, zatiaľ čo približne 50 % sa používa ako surovina pri výrobe určitých špeciálnych chemikálií vrátane látok používaných na obranné účely. Podľa informácií, ktoré má Komisia k dispozícii, by znížená výroba kyanamidu vápenatého vyplývajúca zo zákazu jeho uvádzania na trh a používania ako hnojiva na profesionálne a spotrebiteľské účely kriticky ovplyvnila finančnú životaschopnosť výrobného procesu. Výroba kyanamidu vápenatého v Únii by sa preto pravdepodobne zastavila, čo by malo vplyv na výrobu špeciálnych chemikálií v Únii potrebnú pre strategickú autonómiu Únie. Naproti tomu z informácií, ktoré má Komisia k dispozícii, vyplýva, že zákaz uvádzania kyanamidu vápenatého na trh a jeho používania ako hnojiva, ktorý by bol obmedzený na spotrebiteľské použitie, by mal menší vplyv na efektívnosť výroby, čo by umožnilo pokračovať vo výrobe kyanamidu vápenatého v Únii a zároveň znížiť riziko spojené s touto látkou.

(21) V dôsledku nedávnych geopolitických a hospodárskych okolností bol zdôraznený význam zabezpečenia odolnosti dodávateľského reťazca a zachovania autonómie Únie v oblastiach strategického významu vrátane obrany. Odzrkadľuje sa to v spoločnej bielej knihe o európskej obrannej pripravenosti 2030[15] a v Stratégii pre európsky obranný priemysel[16]. Vzhľadom na uvedené sociálno-ekonomické a geopolitické aspekty je zákaz uvádzania kyanamidu vápenatého na trh a jeho používania ako

[15] Európska komisia. Spoločná biela kniha o európskej obrannej pripravenosti 2030. https://commission.europa.eu/document/download/e6d5db69-e0ab-4bec-9dc0-3867b4373019_en?filename=White%20paper%20for%20European%20defence%20–%20Readiness%202030.pdf.

[16] https://defence-industry-space.ec.europa.eu/document/download/643c4a00-0da9-4768-83cd-a5628f5c3063_en?filename=EDIS%20Joint%20Communication.pdf.

hnojiva pre spotrebiteľov vhodný, pretože by sa tým znížilo riziko spojené s touto látkou bez toho, aby to malo vplyv na strategickú autonómiu Únie. Naopak, pokiaľ ide o profesionálne použitie, je vhodnejšie zmierniť identifikované riziká tak, že sa i) stanovia prísne podmienky používania, ktorých cieľom bude znížiť vystavenie životného prostredia a ľudí voči tejto látke a zároveň umožniť jej ďalšie uvádzanie na trh a používanie, a že sa bude ii) vyžadovať jej náležité označovanie a návod na použitie.

(22) Pokiaľ ide o používanie kyanamidu vápenatého ako hnojiva na profesionálne použitie, treba najmä stanoviť také podmienky používania, ktorými sa obmedzí unášanie prachu z hnojív do necieľových oblastí a vodných tokov a ktorými sa minimalizuje odplavovanie hnojív.

(23) Výbory RAC a SEAC podporili odklad začiatku uplatňovania zákazu týkajúceho sa uvádzania na trh o dva roky a používania o tri roky. Komisia považuje za vhodné odložiť o dva roky obmedzenia týkajúce sa uvádzania na trh na profesionálne použitie a na používanie širokou verejnosťou. Pokiaľ ide o profesionálne použitie, Komisia takisto považuje za primerané zaviesť odklad o dva roky, zatiaľ čo obmedzenie používania širokou verejnosťou by sa malo odložiť o tri roky.

(24) V snahe predísť zbytočným stiahnutiam výrobku od používateľov a uľahčiť presadzovanie predpisov by sa obmedzenie nemalo vzťahovať na kyanamid vápenatý ako hnojivo na profesionálne použitie, ktoré bolo prvýkrát uvedené na trh v Únii pred [*Úrad pre publikácie, vložte dátum zodpovedajúci* ***dvom rokom*** *po nadobudnutí účinnosti tohto nariadenia*].

(25) Nariadenie (ES) č. 1907/2006 by sa preto malo zodpovedajúcim spôsobom zmeniť.

(26) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom výboru zriadeného na základe článku 133 nariadenia (ES) č. 1907/2006,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

Príloha XVII k nariadeniu (ES) č. 1907/2006 sa mení v súlade s prílohou k tomuto nariadeniu.

Článok 2

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

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

V Bruseli

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula von der Leyen