NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/1102

z 27. júna 2019,

ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 o hnojivách na účely prispôsobenia príloh I a IV

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 z 13. októbra 2003 o hnojivách ([1]), a najmä na jeho článok 29 ods. 4 a článok 31 ods. 1 a 3,

keďže:

(1) Výrobca zmesi izomérov 2-(3,4-dimetylpyrazol-1-yl) kyseliny jantárovej a 2-(4,5-dimetylpyrazol-1-yl) kyseliny jantárovej (ďalej len „DMPSA“) prostredníctvom českých orgánov predložil Komisii žiadosť o zaradenie DMPSA ako novej položky do prílohy I k nariadeniu (ES) č. 2003/2003. DMPSA je inhibítor nitrifikácie, ktorý pri použití s minerálnymi dusíkatými hnojivami znižuje riziko straty dusíka vo forme emisií N_2O, čo vedie k vyššej účinnosti dusíka v hnojivách obsahujúcich DMPSA.

(2) DMPSA spĺňa požiadavky stanovené v článku 14 nariadenia (ES) č. 2003/2003. Mala by sa preto zaradiť do zoznamu typov hnojív uvedených v prílohe I k uvedenému nariadeniu.

(3) V nariadení (ES) č. 2003/2003 sa vyžaduje kontrola hnojív ES v súlade s metódami odberu vzoriek a metódami analýzy opísanými v jeho prílohe IV. Zaradenie DMPSA do prílohy I k nariadeniu (ES) č. 2003/2003 si vyžaduje pridanie analytickej metódy, ktorá sa uplatňuje na úradné kontroly tohto typu hnojiva, do prílohy IV k uvedenému nariadeniu.

(4) Okrem toho je potrebné metódu 1 Príprava vzorky na analýzu ďalej rozšíriť o zaradenie ďalších európskych noriem týkajúcich odberu vzoriek vo všeobecnosti, ako aj odberu vzoriek zo statických háld. Napokon, súčasné metódy 9 týkajúce sa mikroživín v koncentráciách rovných alebo nižších ako 10 % a metódy 10 týkajúce sa mikroživín v koncentráciách vyšších ako 10 % uvedené v prílohe IV nie sú medzinárodne uznávané a mali by sa nahradiť európskymi normami, ktoré nedávno vypracoval Európsky výbor pre normalizáciu.

(5) Nariadenie (ES) č. 2003/2003 by sa preto malo zodpovedajúcim spôsobom zmeniť.

(6) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom výboru zriadeného článkom 32 nariadenia (ES) č. 2003/2003,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

Nariadenie (ES) č. 2003/2003 sa mení takto:

1. Príloha I sa mení v súlade s prílohou I k tomuto nariadeniu.

2. Príloha IV sa mení v súlade s prílohou II k tomuto nariadeniu.

Článok 2

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

([1]) Ú. v. EÚ L 304, 21.11.2003, s. 1.

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

V Bruseli 27. júna 2019

Za Komisiu

predseda

Jean-Claude JUNCKER

PRÍLOHA I

V tabuľke F.1 v prílohe I k nariadeniu (ES) č. 2003/2003 sa dopĺňa riadok č. 5:

„5	Zmes izomérov 2-(3,4-dimetylpyrazol-1-yl) kyseliny jantárovej a 2-(4,5-dimetylpyrazol-1-yl) kyseliny jantárovej (DMPSA) ES č. 940-877-5	minimálne 0,8 maximálne 1,6“		

PRÍLOHA II

V prílohe IV k nariadeniu (ES) č. 2003/2003 sa časť B mení takto:

1. Metóda 1 sa nahrádza takto:

„Metódy 1

Príprava vzoriek a odber vzoriek

Metóda 1.1

Odber vzoriek na analýzu

EN 1482-1, Priemyselné a vápenaté hnojivá. Odber a príprava vzorky. Časť 1: Odber vzorky

Metóda 1.2

Príprava vzorky na analýzu

EN 1482-2, Priemyselné a vápenaté hnojivá. Odber a príprava vzorky. Časť 2: Príprava vzorky

Metóda 1.3

Odber vzoriek zo statických háld na analýzu

EN 1482-3, Priemyselné a vápenaté hnojivá. Odber a príprava vzorky. Časť 3: Odber vzoriek zo statických háld“

2. Metódy 9 sa nahrádzajú takto:

„Metódy 9

Mikroživiny v koncentráciách nižších alebo rovných 10 %

Metóda 9.1

Extrakcia celkového obsahu mikroživín z hnojív lúčavkou kráľovskou

EN 16964: Hnojivá. Extrakcia celkových mikroživín z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 9.2

Extrakcia vo vode rozpustných mikroživín z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

EN 16962: Hnojivá. Extrakcia mikroživín rozpustných vo vode z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 9.3

Stanovenie kobaltu, medi, železa, mangánu a zinku metódou plameňovej atómovej absorpčnej spektrometrie (FAAS)

EN 16965: Hnojivá. Stanovenie kobaltu, medi, železa, mangánu a zinku metódou plameňovej atómovej absorpčnej spektrometrie (FAAS)

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 9.4

Stanovenie bóru, kobaltu, medi, železa, mangánu, molybdénu a zinku metódou ICP-AES

EN 16963: Hnojivá. Stanovenie bóru, kobaltu, medi, železa, mangánu, molybdénu a zinku metódou ICP-AES

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 9.5

Stanovenie bóru spektrometriou s azometínom H

EN 17041: Hnojivá. Stanovenie bóru v koncentráciách rovných alebo nižších ako 10 % spektrometriou s azometínom H

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 9.6

Spektrometrické stanovenie molybdénu v komplexe s tiokyanatanom amónnym

EN 17043: Hnojivá. Stanovenie molybdénu v koncentráciách rovných alebo nižších ako 10 % spektrometriou komplexu s tiokyanatanom amónnym

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.“

3. Metódy 10 sa nahrádzajú takto:

„*Metódy 10*

Mikroživiny v koncentráciách vyšších ako 10 %

Metóda 10.1

Extrakcia celkového obsahu mikroživín z hnojív lúčavkou kráľovskou

EN 16964: Hnojivá. Extrakcia celkových mikroživín z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 10.2

Extrakcia vo vode rozpustných mikroživín z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

EN 16962: Hnojivá. Extrakcia mikroživín rozpustných vo vode z hnojív a odstránenie organických zlúčenín z extraktov hnojív

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 10.3

Stanovenie kobaltu, medi, železa, mangánu a zinku metódou plameňovej atómovej absorpčnej spektrometrie (FAAS)

EN 16965: Hnojivá. Stanovenie kobaltu, medi, železa, mangánu a zinku metódou plameňovej atómovej absorpčnej spektrometrie (FAAS)

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 10.4

Stanovenie bóru, kobaltu, medi, železa, mangánu, molybdénu a zinku metódou ICP-AES

EN 16963: Hnojivá. Stanovenie bóru, kobaltu, medi, železa, mangánu, molybdénu a zinku metódou ICP-AES

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.

Metóda 10.5

Stanovenie bóru acidometrickou titráciou

EN 17042: Hnojivá. Stanovenie bóru v koncentráciách vyšších ako 10 % acidometrickou titráciou

Táto analytická metóda nebola podrobená kruhovému testu.

Metóda 10.6

Stanovenie molybdénu gravimetrickou metódou s 8-hydroxychinolínom

CEN/TS 17060: Priemyselné hnojivá. Stanovenie molybdénu v koncentráciách väčších ako 10 % gravimetrickou metódou s 8-hydroxychinolínom

Táto analytická metóda nebola podrobená kruhovému testu.“

4. V metódach 12 sa dopĺňa metóda 12.8:

„Metóda 12.8

Stanovenie DMPSA

EN 17090: Priemyselné hnojivá. Stanovenie inhibítora nitrifikácie DMPSA v hnojivách. Metóda vysokoúčinnej kvapalinovej chromatografie (HPLC)

Táto analytická metóda bola podrobená kruhovému testu.“