A BIZOTTSÁG (EU) 2019/1102 RENDELETE

(2019. június 27.)

a műtrágyákról szóló 2003/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek annak I. és IV. melléklete kiigazítása céljából történő módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel a műtrágyákról szóló, 2003. október 13-i 2003/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 29. cikke (4) bekezdésére, valamint 31. cikke (1) és (3) bekezdésére,

mivel:

(1) A 2-(3,4-dimetil-pirazol-1-il)-szukcinilsavból és 2(4,5-dimetil-pirazol-1-il)-szukcinilsavból álló izomerkeverék („DMPSA") gyártója a cseh hatóságokon keresztül kérelmet nyújtott be a Bizottsághoz a DMPSA-nak a 2003/2003/EK rendelet I. mellékletébe új bejegyzésként való felvétele céljából. A DMSA egy olyan, nitrogéntartalmú ásványi trágyákkal együtt alkalmazott nitrifikációgátló, amely csökkenti az N_2O-kibocsátás formájában bekövetkező nitrogénveszteségek kockázatát, ami a DMPSA-t tartalmazó trágyák nagyobb nitrogénhatékonyságához vezet.

(2) A DMPSA megfelel a 2003/2003/EK rendelet 14. cikkében előírt követelményeknek. Ezért fel kell venni az említett rendelet I. mellékletében szereplő műtrágyatípusok jegyzékébe.

(3) A 2003/2003/EK rendelet előírja az EK-műtrágyáknak a rendelet IV. mellékletében leírt mintavételi és elemzési módszerekkel végzett ellenőrzését. A DMSA-nak a 2003/2003/EK rendelet I. mellékletébe történő felvétele megköveteli egy olyan analitikai módszer hozzáadását, amelyet e műtrágyatípusnak az említett rendelet IV. mellékletében meghatározott hatósági ellenőrzéseinél kell alkalmazni.

(4) Ezen túlmenően a minta vizsgálathoz való előkészítésére vonatkozó 1. módszert tovább kell fejleszteni oly módon, hogy bele kell venni további, általában véve a mintavételre vonatkozó európai szabványokat, valamint az ömlesztve tárolt műtrágyák mintavételét. Végül, a IV. mellékletben található, a 10 %-os vagy annál kisebb koncentrációjú mikroelemekre vonatkozó jelenlegi 9. módszerek és a 10 %-nál nagyobb koncentrációjú mikroelemekre vonatkozó 10. módszerek nemzetközileg nem elismertek, és azokat az Európai Szabványügyi Bizottság által a közelmúltban kidolgozott európai szabványokkal kell felváltani.

(5) A 2003/2003/EK rendeletet ezért ennek megfelelően módosítani kell.

(6) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a 2003/2003/EK rendelet 32. cikkével létrehozott bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

A 2003/2003/EK rendelet a következőképpen módosul:

1. az I. melléklet e rendelet I. mellékletének megfelelően módosul;

2. a IV. melléklet e rendelet II. mellékletének megfelelően módosul.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

([1]) HL L 304., 2003.11.21., 1. o.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2019. június 27-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Jean-Claude JUNCKER

I. MELLÉKLET

A 2003/2003/EK rendelet I. mellékletének F.1. táblázata a következő 5. sorral egészül ki:

„5	2-(3,4-dimetil-pirazol-1-il)-szukcinilsavból és 2-(4,5-dimetil-pirazol-1-il)-szukcinilsavból álló izomerkeverék (DMPSA) EK-szám: 940-877-5	Minimum: 0,8 Maximum: 1,6”		

II. MELLÉKLET

A 2003/2003/EK rendelet IV. mellékletének B. szakasza a következőképpen módosul:

1. Az 1. módszer helyébe a következő szöveg lép:

„1. módszerek

Minta-előkészítés és mintavétel

1.1. módszer

Mintavétel elemzéshez

EN 1482-1, Műtrágyák és meszezőanyagok – Mintavétel és minta-előkészítés – 1. rész: Mintavétel

1.2. módszer

Minta előkészítése vizsgálathoz

EN 1482-2, Műtrágyák és meszezőanyagok – Mintavétel és minta-előkészítés – 2. rész: Minta-előkészítés

1.3. módszer

Ömlesztve tárolt műtrágyák mintavétele vizsgálathoz

EN 1482-3, Műtrágyák és meszezőanyagok – Mintavétel és minta-előkészítés – 3. rész: Ömlesztve tárolt műtrágyák mintavétele"

2. A 9. módszerek helyébe a következő szöveg lép:

„9. módszerek

Mikroelemek 10 % vagy annál kisebb koncentrációban

9.1. módszer

Az összes mikroelem királyvizes kivonása műtrágyákból

EN 16964: Műtrágyák – Az összes mikroelem királyvizes kivonása műtrágyákból

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

9.2. módszer

Vízoldható mikroelemek kivonása műtrágyákból és a szerves vegyületek eltávolítása műtrágyakivonatokból

EN 16962: Műtrágyák – Vízoldható mikroelemek kivonása és a szerves vegyületek eltávolítása műtrágyakivonatokból

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

9.3. módszer

Kobalt, réz, vas, mangán és cink meghatározása láng-atomabszorpciós spektrometriával (FAAS)

EN 16965: Műtrágyák – Kobalt, réz, vas, mangán és cink meghatározása láng-atomabszorpciós spektrometriával (FAAS)

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

9.4. módszer

Bór, kobalt, réz, vas, mangán, molibdén és cink meghatározása ICP-AES-sel

EN 16963: Műtrágyák – Bór, kobalt, réz, vas, mangán, molibdén és cink meghatározása ICP-AES-sel

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

9.5. módszer

A bór spektrometriás meghatározása azometin-H használatával

EN 17041: Műtrágyák – A bór spektrometriás meghatározása ≤ 10 %-os koncentrációkban azometin-H használatával

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

9.6. módszer

A molibdén spektrometriás meghatározása ammónium-tiocianáttal képzett komplex használatával

EN 17043: Műtrágyák – A molibdén spektrometriás meghatározása ≤ 10 %-os koncentrációkban ammónium-tiocianáttal képzett komplex használatával

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént."

3. A 10. módszerek helyébe a következő szöveg lép:

„*10. módszerek*

Mikroelemek 10 %-nál nagyobb koncentrációban

10.1. módszer

Az összes mikroelem királyvizes kivonása műtrágyákból

EN 16964: Műtrágyák – Az összes mikroelem királyvizes kivonása műtrágyákból

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

10.2. módszer

Vízoldható mikroelemek kivonása műtrágyákból és a szerves vegyületek eltávolítása műtrágyakivonatokból

EN 16962: Műtrágyák – Vízoldható mikroelemek kivonása és a szerves vegyületek eltávolítása műtrágyakivonatokból

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

10.3. módszer

Kobalt, réz, vas, mangán és cink meghatározása láng-atomabszorpciós spektrometriával (FAAS)

EN 16965: Műtrágyák – Kobalt, réz, vas, mangán és cink meghatározása láng-atomabszorpciós spektrometriával (FAAS)

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

10.4. módszer

Bór, kobalt, réz, vas, mangán, molibdén és cink meghatározása ICP-AES-sel

EN 16963: Műtrágyák – Bór, kobalt, réz, vas, mangán, molibdén és cink meghatározása ICP-AES-sel

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.

10.5. módszer

A bór meghatározása acidimetriás titrálással

EN 17042: Műtrágyák – A bór meghatározása > 10 %-os koncentrációkban acidimetriás titrálással

Az analitikai módszer körvizsgálata nem történt meg.

10.6. módszer

A molibdén meghatározása gravimetriás módszerrel, 8-hidroxi-kinolin használatával

CEN/TS 17060: Műtrágyák – A molibdén meghatározása > 10 %-os koncentrációban gravimetriás módszerrel, 8-hidroxi-kinolin használatával

Az analitikai módszer körvizsgálata nem történt meg.”

4. A 12. módszerek a következő 12.8. módszerrel egészülnek ki:

„12.8. módszer

A DMPSA meghatározása

EN 17090: Műtrágyák – A nitrifikációgátló DMPSA meghatározása műtrágyákban – Nagy teljesítményű folyadékkromatográfiás (HPLC) módszer

Az elemzési módszer körvizsgálata megtörtént.”