



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000 Fax: 06/1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Előadó: Szabó Yvonne
Határozatszám: 04.2/143-2/2015
Oldalak száma: 2 oldal
Melléklet: -

**Tárgy: Moxa növekedésszabályozó
permetezőszer forgalomba hozatalának
engedélyezése Tridus növekedésszabályozó
permetezőszer néven**

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Belchim Crop Protection Hungary Kft.** (1124 Budapest, Jagelló út 14.) által képviselt **Globachem N.V.** (Brustem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Belgium) ügyfél kérelmére **Moxa növekedésszabályozó permetezőszer** új néven történő forgalomba hozatalára vonatkozó kérelmével kapcsolatban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság hozzájárul ahhoz, hogy az ügyfél a *04.2/10133-2/2014 NÉBIH* számú forgalomba hozatali és felhasználási engedéllyel rendelkező **Moxa növekedésszabályozó permetezőszert**

Tridus növekedésszabályozó permetezőszer néven is forgalomba hozza.

Az engedély tulajdonosa: Globachem N.V.
Brustem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Belgium

Az engedély tulajdonos hazai képviselete: Belchim Crop Protection Hungary Kft.
1124 Budapest, Jagelló út 14.

A **Tridus növekedésszabályozó permetezőszer** forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozóan minden tekintetben a **Moxa növekedésszabályozó permetezőszer** engedélyokirata szerinti előírások az érvényesek.

Az engedély tulajdonosa köteles a **Tridus növekedésszabályozó permetezőszer** csomagolóeszközén, jól látható módon – a **Tridus** betűméretének legalább 30 %-ával, de minimum 12-es betűmérettel – feltüntetni a referencia szer nevét az azonosító adatok között, a következő, legalább 8-as betűméretű szöveggörnyezetben:

„A Tridus azonos a Moxa, 04.2/10133-2/2014 NÉBIH számon engedélyezett növekedésszabályozó permetezőszerrel.”

A fenti információ feltüntetése a megadott betűnagyságokkal a reklámhordozókon is kötelező.

A növényvédő szer csak a jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba, amely a rendelkező részben foglaltak kivételével meg kell, hogy egyezzen a referencia szer elfogadott címkéjével.

Az ügyfél továbbá köteles a **Tridus növekedésszabályozó permetezőszer** címkéjén haladéktalanul átvezetni a **Moxa növekedésszabályozó permetezőszer** engedélyokirat módosításából következő változásokat.

Az engedélyezési eljárás díja 50.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közzétételétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

Az ügyfél az engedélyező hatósághoz 2014. december 2. napján kelt kérelmében kérte, hogy az érvényes engedéllyel rendelkező **Moxa növekedésszabályozó permetezőszert** „**Tridus növekedésszabályozó permetezőszer**” néven is forgalmazhassa.

Az engedélyező hatóság a *növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117 EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről* szóló 1107/2009/EK rendelet (továbbiakban EK rendelet) 33. cikke és 34. cikk (1) bekezdése, továbbá a *növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról* szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet 20/A. §-a, illetve az eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Az engedélyezési eljárási díjat a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól* szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. mellékletének 8.16.1. pontja alapján állapította meg az engedélyező hatóság.

A címkézésre vonatkozó rendelkezés az *EK rendelet 65. cikkén*, valamint az *EK rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról* szóló 547/2011/EU rendeleten, továbbá a R. eljárásra vonatkozó részletszabályain alapul.

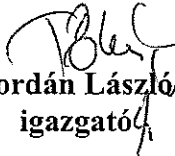
A csomagolási hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására, a *növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről* szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról* szóló 22/2012 (II. 29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, 5. § (1) bekezdés c) pontjában, 8. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva, a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: *Ket.*) 71.§ (1) bekezdésének és a 72. §-ának megfelelően hozta meg.

A fellebbezés lehetősége a *Ket.* 100. § (1) e) pontja alapján került kizárásra, a bírósági felülvizsgálat lehetőségéről szóló tájékoztatás a *Ket.* 100. § (2) és 109. § (1) bekezdésén alapul.

Budapest, 2015. február 27.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából


Jordán László
igazgató



Kapja:

1. Ügyfél hazai képvisellete
2. Irratár

(24/2015.)

EO-653/2015 NF 2017-15594/2015

OK.2/143-2/2015

Tridus®
Növekedésszabályozó permétezőszer
Emlétképző koncentrátum EC

Hatóanyag: 250 g/l trinexapak-etil 26,6 ml/m³%

Forgalomban hozatali engedély száma: 04.2/143-2/2015
A *Tridus azonos a Moxa, 04.2/10133-2/2014 NEBIH számon engedélyezett*
növekedésszabályozó permétezőszerrel. Forgalmazási kategória: II

Az engedélyvokirat tulajdonosa, a növényvédő szer gyártója :
Globachem N.V.
Brussem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Belgium

Engedélyvokirat tulajdonos hazai képviselője, forgalmazó :
Belchim Crop Protection Hungary Kft.
1124 Budapest, Jagello út 14
Tel: +36-1577 52 84
/Fax : +36-157 52 85
hungary@belchim.com

Gyermekektől elzárva tartandó
Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
Felhasználás előtt olvassa el a használati utasítást és győződjön meg arról, hogy megértette!

Eltarthatóság: Erdelei, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 2 év
Nettó tartalom: 1,5, 10 liter
Gyártási idő (nap, hó, év) Gyártási szám, A csomagolóburkolaton található

A kiült és tisztított csomagolóeszközök újrahasznosítása tilos!
CSEBER Non-profit Közhatalmú Kft. növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyag gyűjtőhelyeinek listája megtalálható a <http://www.cseber.hu/gyh.php> címen.
Tel.: +36 1 340 5411

Cseber: **Globachem logo, Belchim logo**
® Tridus a Globachem N.V. védjegyzett márkaneve

*A cseber növényre megfelelő a
OK.2/143-2/2015 számú bekezdés
előírásai szerinti.
2015.02.04. Csébernél*

A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyesség, a biztonságos felhasználás feltételei:



Figyelem

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): > 2000 mg/kg
Tűzveszélyességi besorolás: Tűzveszélyes folyadék (3. kategória)
Vízi szervezetekre való veszélyesség: mérsékelt veszélyes
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H335 Légtől irritációt okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz

P210 Hőől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

- P261 Kertlje gözők/permet belélegzését.
- P280 Védőkesztyű/védőruhák/szemvédő/arcvédő használatra kötelező.
- P304-P340 BELELEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyeztetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatossággal öblíts vízzel. Adott esetben a kontaktencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
- P391 A kibőnít anyagot össze kell gyűjteni.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéktárolóba szállítás szükséges.

SP1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részét ne tisztítsa felszini vizek közelében! Kertlje a gazdaságban vagy az útkon lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SP3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszini vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permétezt biztonsági övezetet!

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy meggyepedését okozhatja.
Egyéb környezetvédelmi előírások:
Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható!
Munkaegészségügyi óvórendszabályok
Egényi védőfelszerelés előírásai: védőkesztyű, szemarcvédő. *Kijuttatáskor:* védőkesztyű (zár, utinyomásos kabin nem szükséges).

Elsősegélynyújtás: *Bőrrel való érintkezés esetén* a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Globachem NV** (Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, B 3800 Sint-Truiden - Belgium) ügyfélnek a **Moxa növekedésszabályozó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában meghozta az alábbi

h a t á r o z a t:

Az engedélyező hatóság a **Moxa növekedésszabályozó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *04.2/10133-2/2014 NÉBIH* számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint,

m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1.3. Érvényességi idő: 2024. december 8.

II. Az engedélyokirat 1.5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

III. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

> 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

mérsékelten veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

nem jelölésköteles;

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

Tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS piktogram:

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H335	Légúti irritációt okozhat
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges

Különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy a megrepedését okozhatja.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* A kezelt gyepterület kizárólag vetőmag előállításra hasznosítható.

Kultúra	Várakozási idő
őszi árpa, őszi búza, tavaszi árpa, tritikálé, tavaszi búza, durum búza, rozs, zab	Az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén megadása nem szükséges.

5.4. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

5.4.1. *Egyéni védőfelszerelés:*

5.4.1.1. *Előkészítőknél:* védőkesztyű, szem/arcvédő

5.4.1.2. *Kijuttatóknál:* védőkesztyű (zárt túlnyomásos kabin nem szükséges)

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.4.2. *Elsősegélynyújtás, terápia:*

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés esetén*, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A megváltozott termékcímekét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyak.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

Az ügyfél 2019. szeptember 20. napján az engedélyező hatósághoz benyújtott kérelmében a **Moxa növekedésszabályozó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedély érvényességének meghosszabbítását kérte az engedélyező hatóságtól.

Továbbá az ügyfél 2019. október 8. napján kelt kérelmében az engedélyokirat hazai képviselőjének a megszüntetését kérte az engedélyező hatóságtól.

Az engedélyező hatóság a kérelmet megvizsgálta, és megállapította, hogy a kérelem benyújtása megfelel a vonatkozó jogszabályi előírásoknak.

Az engedélyező hatóság a növényvédő szerek forgalomba hozataláról, valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályaon kívül helyezéséről szóló 1107/2009/EK rendelet (a továbbiakban: EK rendelet) 45. cikkelye alapján, illetve a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet (a továbbiakban: R.) eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Jelen eljárás díja a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. melléklet 8.10.1.2. és 8.11. pontja alapján került megállapításra.

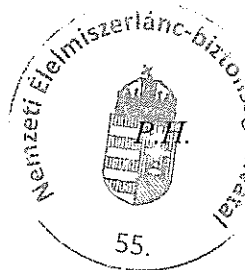
Az engedélyező hatóság határozatát a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról szóló 22/2012 (II.29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, és a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.12.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdésének d) pontjában és a (2) bekezdésének a) pontjában biztosított jogkörében eljárva, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) megfelelően hozta.

A jogorvoslat lehetősége az Ákr. 114. § (1) bekezdése, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 12. § (1) bekezdése, 13. § (1)-(3) bekezdése, 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése és 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17. pont d) alpontja, 9. § (1) bekezdés a) pont aa) alpontja és b) pontja alapján biztosított.

Budapest, 2019. október 17.



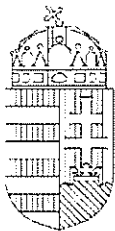
Jordán László
igazgató



Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(421/2019.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: nti@nebih.gov.hu; ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/10133-2/2014 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Moxa
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2024. december 8.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Globachem N.V.
Brustem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Belgium
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Globachem N.V.
Brustem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Belgium
- 2.1.1. Hatóanyag gyártója:** Globachem N.V.
Brustem, Industriepark, Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Belgium
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** növekedésszabályozó permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. Hatóanyag**
- ISO név: **trinexapak-etil**
CAS szám: 95266-40-3
IUPAC név: 4-(ciklopropil-hidroxi-metilén)-3,5-dioxociklohexán-karboxilsav etil észter
- tiszta hatóanyag részaránya: **250 g/l**
technikai hatóanyag specifikációja: Annex II dokumentáció

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom:**

trinexapac-etil (HPLC-DAD): **26,6 ± 1,5 m/m %**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:*Tájékoztató jellegű adatok:*

megjelenés: borostyán sárga színű, paraffin szagú folyadék
pH (1%-os oldat): 3,2
relatív sűrűség (20°C): 0,94
dinamikai viszkozitás (20°C, 20 rpm): 7,23 mm²/s
felületi feszültség (20°C): 27,61 mN/m
lobbanáspont: 51,1 °C

4. A készítmény felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha) víz(l/ha) mennyisége		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi árpa	0,4-0,6	200-300	BBCH 30-32 szárbaindulás - két szárcsomós állapot BBCH 37-39 zászlóslevél megjelenése – nyelvecske állapot, kiterült zászlóslevél
tavaszi árpa	0,5		BBCH 30-32 szárbaindulás - két szárcsomós állapot
őszi búza	0,4		BBCH 30-39 szárbaindulás – nyelvecske állapot, kiterült zászlóslevél
tavaszi búza	0,4		BBCH 31-32 egy szárcsomós állapot – két szárcsomós állapot
tritikálé, durumbúza, rozs, zab	0,4		BBCH 30-32 szárbaindulás - két szárcsomós állapot
gyep (vetőmag)	0,8		BBCH 30-31 szárbaindulás - egy szárcsomós állapot

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban legfeljebb egy alkalommal használható!

A készítmény kijuttatása **kalászosokban** az alábbiak szerint lehetséges:

- őszi árpa: a kultúrnövények szárbaindulásától (BBCH 30) két szárcsomós állapotáig terjedő időszakban (BBCH 32) 0,4 l/ha mennyiségben, vagy a zászlóslevél megjelenésétől (BBCH 37) a zászlóslevél kiterüléséig terjedő időszakban (BBCH 39) 0,6 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, de a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva
- tavaszi árpa: a kultúrnövények szárbaindulásától (BBCH 30) két szárcsomós állapotáig terjedő időszakban (BBCH 32) 0,5 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva

- őszi búza: a kultúrnövények szárbaindulásától (BBCH 30) a zászlóslevél kiterüléséig terjedő időszakban (BBCH 39) 0,4 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva
- tavaszi búza: a kultúrnövények egy szárcsomós állapotától (BBCH 31) két szárcsomós állapotáig terjedő időszakban (BBCH 32) 0,4 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva
- tritikálé, durumbúza, rozs, zab: a kultúrnövények szárbaindulásától (BBCH 30) két szárcsomós állapotáig terjedő időszakban (BBCH 32) 0,4 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva
- gyep (vetőmag előállítás): a kultúrnövények szárbaindulásától (BBCH 30) egy szárcsomós állapotáig terjedő időszakban (BBCH 31) 0,8 l/ha mennyiségben, állománypermetezéssel, a tenyészidőszak során legfeljebb egy alkalommal kijuttatva

A készítmény nem használható legeltetésre, vagy takarmánytermesztés céljából fenntartott gyep állományban!

A búza növekedésszabályozóval nem kezelhető, ha:

- gyenge, ritka az állomány,
- tápanyagban szegény a talaj,
- a terület víznyomásos,
- szárazságra hajló idő várható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

> 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

mérsékelten veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

nem jelölésköteles;

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

Tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján



GHS piktogram:

Figyelmeztetés: Figyelem

* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H335	Légúti irritációt okozhat
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges

Különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH066	Isméltődő expozíció a bőr kiszáradását vagy a megrepedését okozhatja.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* A kezelt gyepterület kizárólag vetőmag előállításra hasznosítható.

Kultúra	Várakozási idő
őszi árpa, őszi búza, tavaszi árpa, tritikálé, tavaszi búza, durum búza, rozs, zab	Az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén megadása nem szükséges.

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:**

5.4.1.1. *Előkészítőknél:* védőkesztyű, szem/arcvédő

5.4.1.2. *Kijuttatóknál:* védőkesztyű (zárt túlnyomásos kabin nem szükséges)

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.4.2. Elsősegélynyújtás, terápia:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés esetén*, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

<i>A kiszерelés térfogata (liter):</i>	1	5	10
<i>A csomagolószер anyaga</i>	HDPE	HDPE	HDPE

7. Eltarthatóság:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi. Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 2 év.

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2019. október 17.



Jordán László
igazgató

