



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

Ügyintéző: Lázár Nelli

Határozatszám: 04.2/2467-1/2013.

Oldalak száma: 3 oldal

Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

TÁRGY: Mextrol B gyomirtó permetezőszert
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének
módosítása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a *Nufarm Hungária Kft.* (1118, Budapest, Dayka Gábor u. 3.) által képviselt *Nufarm GmbH & Co. KG* (St. Peter Str. 25, A-4021 Linz, Ausztria) ügyfélnek a **Mextrol B gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a **Mextrol B gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a megadásáról rendelkező 46032/1999. FVM számú határozatot - egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges mennyisége		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer (l/ha)	víz (l/ha)	
kukorica (takarmány)	magról kelő kétszikű gyomnövények, árvakelésű napraforgó	1,0-1,5	200-300	3-6 leveles állapot (BBCH 13-16)
őszi búza	magról kelő kétszikű gyomnövények, árvakelésű napraforgó	1,0-1,5	200-300	két leveles állapottól szárbaindulás kezdetéig (BBCH 12-30)
örökzöld, tűlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék	magról kelő kétszikű gyomnövények	1,0-1,5	200-300	fenológiai megjelölés nélkül, a gyomnövények 2-4 leveles állapotában
dísznövények	magról kelő kétszikű gyomnövények	1,0-1,5	200-300	fenológiai megjelölés nélkül, a gyomnövények 2-4 leveles állapotában

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Kukorica (takarmány) kultúrában a kezelést a 10-20 cm-es állományában (3-6 leveles állapot, BBCH 13-16) a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell elvégezni. A készítmény jól irtja az *Amaranthus* spp., *Chenopodium* spp., *Datura stramonium*, *Abutilon theophrasti*, *Solanum nigrum*, *Sinapis arvensis*, *Polygonum lapathifolium*, *Mercurialis annua* gyomnövényeket, valamint az árvakelésű napraforgót. Az évelő, valamint az egyszikű gyomnövények ellen hatástalan. Tartós hatása nincs, csak a kezelés idején meglévő gyomnövényeket pusztítja el.

A készítményt 25 °C alatti hőmérsékleten kell kijuttatni. Erős gyomfertőzés esetén az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni.

Őszi búzában a kultúrnövény két leveles korától a szárbaindulás kezdetéig (BBCH 12-30) lehet felhasználni. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre. Erős gyomosodás, napraforgó árvakelés esetén a magasabb dózisban kell alkalmazni.

Örökzöld, túlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék esetében a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell a készítményt kipermetezni.

Dísznövények esetében a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell a készítményt kipermetezni.

Különös figyelemmel kell lenni arra, hogy a készítmény nem megfelelő alkalmazása esetén a kultúrnövények (örökzöld, túlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék és dísznövények) károsodhatnak, perzselődhetnek.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

II. Az engedélyokirat 5. pontjának *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő* része az alábbiakkal egészül ki:

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kukorica (takarmány), őszi búza	60
örökzöld, túlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék, dísznövények	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

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

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 közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2013. május 2.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

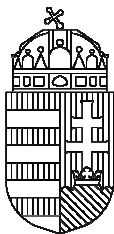
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irrattár

(153/2013)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 46032/1999. FVM
- 1.2. Növényvédő szer neve: Mextrol B
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2017. december 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: NuFarm GmbH & Co KG.
(St. Peter Str. 25, A-4021 Linz, Austria)
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: NuFarm Hungária Kft.
(1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.)

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Nufarm SAS
28, boulevard Camélinat
F-92230 Gennevilliers
France
- 2.1.1. Hatóanyag gyártója: Bayer CropSciences/Nufarm Ltd
Hauxton
Cambridge CB2 5HU
United Kingdom
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: emulzióképző koncentrátum (EC)

2.4. Növényvédő szer összetétele:

				(észterformája)
2.4.1. Hatóanyag	ISO név	bromoxinil		bromoxinil oktanoát
	CAS szám	1689-84-5		1689-99-2
	IUPAC név	3,5-dibróm-4-hidroxibenzonitril		-
	tiszta hatóanyag részaránya		235 g/l	342 g/l

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom:****3.1.1. Hatóanyag**

bromoxinil oktanoát **32,6 ± 1,6 % (m/m)**
(HPLC)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

meg kell felelnie az EC formuláció „FAO”
követelményeinek

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges mennyisége		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szér (l/ha)	víz (l/ha)	
kukorica (takarmány)	magról kelő kétszikű gyomnövények, árvakelésű napraforgó	1,0-1,5	200-300	3-6 leveles állapot (BBCH 13-16)
őszi búza	magról kelő kétszikű gyomnövények, árvakelésű napraforgó	1,0-1,5	200-300	két leveles állapottól szárbaindulás kezdetéig (BBCH 12-30)
örökzöld, túlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék	magról kelő kétszikű gyomnövények	1,0-1,5	200-300	fenológiai megjelölés nélkül, a gyomnövények 2-4 leveles állapotában
dísnövények	magról kelő kétszikű gyomnövények	1,0-1,5	200-300	fenológiai megjelölés nélkül, a gyomnövények 2-4 leveles állapotában

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Kukorica (takarmány) kultúrában a kezelést a 10-20 cm-es állományában (3-6 leveles állapot, BBCH 13-16) a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell elvégezni. A készítmény jól irtja az *Amaranthus* spp., *Chenopodium* spp., *Datura stramonium*, *Abutilon theophrasti*, *Solanum nigrum*, *Sinapis arvensis*, *Polygonum lapathifolium*, *Mercurialis annua* gyomnövényeket, valamint az árvakelésű napraforgót. Az évelő, valamint az egyszikű gyomnövények ellen hatástalan. Tartós hatása nincs, csak a kezelés idején meglévő gyomnövényeket pusztítja el.

A készítményt 25 °C alatti hőmérsékleten kell kijuttatni. Erős gyomfertőzés esetén az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni.

Őszi búzában a kultúrnövény két leveles korától a szárbaindulás kezdetéig (BBCH 12-30) lehet felhasználni. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre. Erős gyomosodás, napraforgó árvakelés esetén a magasabb dózisban kell alkalmazni.

Örökzöld, túlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék esetében a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell a készítményt kipermetezni.

Dísznövények esetében a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában kell a készítményt kipermetezni.

Különös figyelemmel kell lenni arra, hogy a készítmény nem megfelelő alkalmazása esetén a kultúrnövények (örökzöld, tűlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék és dísznövények) károsodhatnak, perzselődhetnek.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Xn



ártalmas

N



környezeti veszély

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

984 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhekre való veszélyesség:

mérsékeltlen veszélyes

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

R-mondatok:

- R 22** Lenyelve ártalmas
- R 38** Bőrizgató hatású
- R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R 63** A születendő gyermeket károsíthatja
- R 65** Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
- S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
- S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
- S 36/37** Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

- S 60** Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani
S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

különleges S-mondatok:

- SP1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!
Spo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kukorica (takarmány), őszi búza	60
örökzöld, tűlevelű, lombhullató díszfák és díszcserjék, dísznövények	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.3.1. Egyéni védőfelszerelés**

- 5.3.1.1. *Előkészítőknek:* növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, növényvédelmi védőszemüveg vagy permetező arcvédő
5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, növényvédelmi védőszemüveg vagy permetező arcvédő

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

5.3.2. *Elsősegélynyújtás, terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

5.3.3. *Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

A kiszерelés térfogata/tömege:	1 l	5 l	10 l	20 l	1000 l
A csomagolószer anyaga:	PET/HDPE flakon	HDPE kanna			HDPE-IBC tartály

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2013. május 2.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.