



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Tőkés Gábor
HATÁROZATSZÁM: 02.5/10776-2/2010
OLDALAK SZÁMA: 6
MELLÉKLET: 1 (4 oldal)

TÁRGY: Biola-agro növényápoló szer
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Idea-Chem Kft.** (6758 Röszke III. körz. 323.) ügyfél kérelmére a **Biola-agro növényápoló szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a **Biola-agro növényápoló szer**, mint növényvédő szernek nem minősülő növényvédelmi hatású termék forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét alábbiak szerint adja ki. A készítmény egységes szerkezetbe foglalt FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT-a jelen határozat mellékletét képezi.

1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

1.1. Engedélyokirat száma:	02.5/10776-2/2010 MgSzHK
1.2. Készítmény neve:	Biola-agro növényápoló szer
1.3. Engedélyokirat érvényessége	2020. december 1.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa	Idea-Chem Kft. 6758 Röszke III. körz. 323.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője	---

2. A készítmény adatai

2.1. Készítmény gyártója	Idea-Chem Kft. 6758 Röszke III. körz. 323.
2.1.1. Hatóanyag gyártója	---
2.1.2. Gyártási azonosítók	---
2.2. Készítmény rendeltetése	növényápoló szer
2.3. Készítmény formuláció	emulzióképző koncentrátum (EC)
2.4. Készítmény összetétele:	Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza
2.4.1. Hatóanyag	Napraforgó olaj 500 g/l
CAS szám	-

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. Napraforgó olaj 50% (m/m) ± 5,0% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

3.2.1. Megjelenés: Sárga , tejfölszerű folyadék

3.2.2. Sűrűség (20°C) $\rho = 0,98 \text{ g/cm}^3$

3.2.3. pH 10.5
pH (1%-os oldatban) 8.5

3.2.4. Viskozitás 35 mPa s

4. A készítmény felhasználására vonatkozó előírások:

Felhasználási kör	kultúra	kijuttatáshoz szükséges	
		szer	permetlé mennyisége
Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában, szabadföldön és zárt termesztőberendezésben	Almatermésűek és csonthéjasok vegetáció kezdete előtt vegetációban	3,0-5,0 % 1,5-2,0%	A kultúrában alkalmazott lémenyiség szerint
	Héjas- és bogyósgyümölcsűek	1,5-2,0%	
	Zöldségfélék, dísz-, gyógy- és fűszernövények	1,5-2,0%	
	Szántóföldi növények	1,5-2,0%	

Előírt felhasználási technológia:

A készítmény a kertészeti és szántóföldi kultúrákban a különböző szennyeződések, károsító maradványok eltávolítására, valamint az élő károsítók (pl. levéltetvek) fizikai távoltartására és eltávolítására használható a táblázatban megadott koncentrációkban. A kijuttatáshoz szükséges vízmennyiséget a kultúrától, a kezelendő felület nagyságától és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

Egy tenyészidőszakban általában 3-6 alkalommal javasolt kipermetezni .

A kezeléseket a kártevők megjelenésekor kell elkezdeni, és a fertőzés erősségétől függően akár 5-7 naponként ismételni.

A vegetációs időben végzett kezeléseknél mindig figyelembe kell venni a fajtaérzékenységet, és azt, hogy 24° C feletti hőmérsékleten kismértékű perzselés jelentkezhet.

Házikerti felhasználás esetén a koncentrációk átszámítása területi dózissra és 10 l permetléhez közepes és nagy lémenyiség esetén:

Koncentráció	Dózis	
	<i>500 l/ha = 5 l/100 m² lémenyiségnél</i>	<i>1000 l/ha = 10 l/100 m² lémenyiségnél</i>
<i>2% = 200 ml/10 l</i>	10 l/ha = 100 ml/100 m ²	20 l/ha = 200 ml/100 m ²
<i>3% = 300 ml/10 l</i>	15 l/ha = 150 ml/100 m ²	30 l/ha = 300 ml/100 m ²
<i>5% = 500 ml/10 l</i>	25 l/ha = 250 ml/100 m ²	50 l/ha = 500 ml/100 m ²

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

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

Veszélyjelek	Nem jelölésköteles
A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	>5000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	mérsékeltlen veszélyes
Méhekre való veszélyesség:	<i>1,5-2 %-os koncentrációban nem jelölésköteles</i> <i>3-5 %-os koncentrációban kifejezetten kockázatos</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

R-mondatok: ---

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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 20 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági öveget!
- SPe 8** *2%-nál nagyobb koncentráció esetén:*
Méhekre kifejezetten kockázatos.
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!
Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

5.2. várakozási idők:

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

5.3. munkaegészségügyi óvrendszabályok:

5.3.1. *egyéni védőfelszerelés előkészítőknél és kijuttatóknál*

Nem szükséges

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

5.3.2. *Elsősegélynyújtás, terápia:* 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.

5.3.3. *Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások:

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

6. A készítmény kiszemelése, csomagolása,

6.1. a kiszemelés térfogata (liter):	0,25	1,0	5,0	10	20	60
6.2. a csomagolóanyag anyaga:	PE	PE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE

7. A készítmény eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, 5 °C feletti hőmérsékleten, szabályos növényvédő szer raktárban 2 év.

8. Forgalmazási kategória**III**

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 250.000 Ft, amit az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Bíróságtól** a határozatot hozó **Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet (3 példányban) a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központnál, a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indoklás része nem nyilvános.”

Budapest, 2010. december 21.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(291/2010.)



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

1.1. Engedélyokirat száma:	02.5/10776-2/2010 MgSzHK
1.2. Készítmény neve:	Biola-agro növényápoló szer
1.3. Engedélyokirat érvényessége	2020. december 1.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa	Idea-Chem Kft. 6758 Rösztke III. körz. 323.
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője	---

2. A készítmény adatai

2.1. Készítmény gyártója	Idea-Chem Kft. 6758 Rösztke III. körz. 323.
2.1.1. Hatóanyag gyártója	---
2.1.2. Gyártási azonosítók	---
2.2. Készítmény rendeltetése	növényápoló szer
2.3. Készítmény formuláció	emulzióképző koncentrátum (EC)
2.4. Készítmény összetétele:	Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza
2.4.1. Hatóanyag	Napraforgó olaj 500 g/l
CAS szám	-
IUPAC név	-

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. Napraforgó olaj	50% (m/m) ± 5,0% (m/m)
------------------------	------------------------

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

3.2.1. Megjelenés:	Sárga , tejfölszerű folyadék
3.2.2. Sűrűség (20°C)	$\rho = 0,98 \text{ g/cm}^3$
3.2.3. pH	10.5
pH (1%-os oldatban)	8.5
3.2.4. Viskozitás	35 mPa s

4. A készítmény felhasználására vonatkozó előírások:

Felhasználási kör	kultúra	kijuttatáshoz szükséges	
		szer	permetlé mennyisége
Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában, szabadföldön és zárt természetberendezésben	Almatermésűek és csonthéjasok vegetáció kezdete előtt vegetációban	3,0-5,0 % 1,5-2,0%	A kultúrában alkalmazott lémmennyiség szerint
	Héjas- és bogyósgyümölcsűek	1,5-2,0%	
	Zöldségfélék, dísz-, gyógy- és fűszernövények	1,5-2,0%	
	Szántóföldi növények	1,5-2,0%	

Előírt felhasználási technológia:

A készítmény a kertészeti és szántóföldi kultúrákban a különböző szennyeződések, károsító maradványok eltávolítására, valamint az élő károsítók (pl. levéltetvek) fizikai távoltartására és eltávolítására használható a táblázatban megadott koncentrációkban. A kijuttatáshoz szükséges vízmennyiséget a kultúrától, a kezelendő felület nagyságától és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

Egy tenyészidőszakban általában 3-6 alkalommal javasolt kipermetezni .

A kezeléseket a kártevők megjelenésekor kell elkezdni, és a fertőzés erősségétől függően akár 5-7 naponként ismételni.

A vegetációs időben végzett kezeléseknél mindig figyelembe kell venni a fajtaérzékenységet, és azt, hogy 24° C feletti hőmérsékleten kismértékű perzselés jelentkezhet.

Házikerti felhasználás esetén a koncentrációk átszámítása területi dózissra és 10 l permetléhez közepes és nagy lémmennyiség esetén:

Koncentráció	Dózis	
	500 l/ha = 5 l/100 m ² lémmennyiségnél	1000 l/ha = 10 l/100 m ² lémmennyiségnél
2% = 200 ml/10 l	10 l/ha = 100 ml/100 m ²	20 l/ha = 200 ml/100 m ²
3% = 300 ml/10 l	15 l/ha = 150 ml/100 m ²	30 l/ha = 300 ml/100 m ²
5% = 500 ml/10 l	25 l/ha = 250 ml/100 m ²	50 l/ha = 500 ml/100 m ²

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

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

Veszélyjelek	Nem jelölésköteles
A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	>5000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	mérsékeltlen veszélyes
Méhekre való veszélyesség:	1,5-2 %-os koncentrációban nem jelölésköteles 3-5 %-os koncentrációban kifejezetten kockázatos
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

R-mondatok: ---

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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 20 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

SPe 8 2%-nál nagyobb koncentráció esetén:
Méhekre kifejezetten kockázatos.
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!
Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

5.2. várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés előkészítőknél és kijuttatóknál

Nem szükséges

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

5.3.2. Elsősegélynyújtás, terápia: 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.

5.3.3. Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások:

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

6. A készítmény kiszemelése, csomagolása:

6.1. a kiszemelés térfogata (liter):	0,25	1,0	5,0	10	20	60
6.2. a csomagolóanyag anyaga:	PE	PE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE

7. A készítmény eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, 5 °C feletti hőmérsékleten, szabályos növényvédő szer raktárban 2 év.

8. Forgalmazási kategória

III

Budapest, 2010. december 21.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

- 1 Ügyfél
- 2 Irattár