

Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Tőkés Gábor
HATÁROZATSZÁM: 02.5/2416/2/2009
OLDALAK SZÁMA: 6
MELLÉKLET: 1 (4 oldal)

TÁRGY: Fazor növekedésszabályozó készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének felülvizsgálata

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ - mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Chemtura Europe Ltd. Magyarországi Fióktelepe** (1033 Budapest Hévízi út 6/c) által képviselt **Crompton (Uniroyal Chemical) Registration Ltd.** (Kennet House, 4 Langley Quay, Slough, Berkshire, SL3 6EH Nagy-Britannia) ügyfélnek a **Fazor növekedésszabályozó készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének felülvizsgálata tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a **Fazor növekedésszabályozó készítmény** 45912/1999 FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az e határozat mellékletét képező, 02.5/2416/2/2009. MGSZHK számú „*FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT*” – ban előírt feltételek mellett adja ki az alábbiak szerint.

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|--|
| 1.1. engedélyokirat száma: | 02.5/2416/2/2009 MgSzHK |
| 1.2. engedélyezett név: | Fazor |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége | 2019. november 30. illetve a hatóanyag európai uniós felülvizsgálata során megállapításra kerülő határidő |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa | Crompton (Uniroyal Chemical) Registration Ltd.
Kennet House, 4 Langley Quay,
Slough, Berkshire, SL3 6EH
Nagy-Britannia |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője | Chemtura Europe Ltd. Magyarországi Fióktelepe
1033 Budapest Hévízi út 6/c. . |

2. A növényvédő szer adatai

- 2.1. növényvédő szer gyártója** Pro Serve, Inc.
400 East Brooks Road, Memphis, TN 38109 USA
- 2.1.1. hatóanyag gyártója** 1. Chemtura Corporation (previously known as Crompton Manufacturing Co .Inc.), P .O.Box 397, Highway 30, Geismar, LA 70734, USA
2. Yabang Chemical Co.Ltd., Niutang Bridge, South of Changzhou Jiangsu, China, 213613
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése** **Növekedésszabályozó, kihajtásgátló**
- 2.3. növényvédő szer formuláció** **Vízoldható granulátum (SG)**
- 2.4. növényvédő szer összetétele:** Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza.
- 2.4.1. hatóanyag ISO név** **maleinsav-hidrazid** (kálium só formában)
- CAS szám** 123-33-1
- IUPAC név** 6-hidroxi-2H-piridazin-3-on
- tiszta hatóanyag részaránya** **600 g/kg maleinsav-hidrazid**
(= 804 g/kg maleinsav-hidrazid kálium só)
- technikai hatóanyag specifikációja** Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza.

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. maleinsav-hidrazid **60 % ± 2.5%** (HPLC/UV)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok :

meg kell feleljen az **SG** formuláció „FAO” követelményeinek

Sűrűség (ömlesztett): $\rho(20^{\circ}\text{C}) = 760\text{-}820 \text{ kg/m}^3$

pH (1%-os oldatban) 9.8

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

<i>kultúra</i>	<i>cél</i>	<i>Kezelések max. száma</i>	<i>szer (kg/ha)</i>	<i>víz (l/ha)</i>	<i>Kezelés ideje</i>	<i>Utolsó kezelés ideje</i>
Vörös-hagyma	Kihajtásgátlás	1	3,0-4,0	500-700	10-30% dőlés, ill. 20-50% levélsárgulás (a levélsúcsok még zöldek) BBCH 47-48 2-3 héttel betakarítás előtt	14 nappal betakarítás előtt

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény a betárolt hagyma idő előtti csírázását gátolja. Az állomány-kezelést a hagyma tervezett felszedése előtt 2-3 héttel, 10-30 %-os szárdőléskor, még részben zöld levéllel rendelkező, 20-50%-os sárgulásban lévő növényállományban kell elvégezni.

Az alkalmazandó dózis 3-4 kg/ha, javasolt lémenyiség 500-700 l/ha.

A kezelés a tárolás megkezdése után 3-6 hónapon át gátolja a hagyma kihajtását. A hatástartam a tárolás módjától és a dózistól függ. (4 kg/ha fölötti dózis használata nem megengedett)

Beteg állományban, csökkent levél-felület mellett a készítmény biológiai hatása kedvezőtlenül alakulhat, ezért a kezelés ebben az esetben nem javasolt! A kezelés hatékonyságát csökkentheti a 24 órán belül lehulló csapadék. Amennyiben az időjárás lehetővé teszi, a kezelt hagyma rendszeres szárítása a biológiai hatás szempontjából előnyös.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

5.1. veszélyjelek, osztályozás, (R, S, Sp mondatok)

toxikológiai veszély	Nem jelölésköteles
A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon)	LD50 > 7500 mg/kg
környezeti veszély	Nem jelölésköteles
<i>vízi szervezetekre</i>	védőtávolság (kockázatbecslés alapján) 5 m
<i>méhekre</i>	Nem jelölésköteles
tűzveszélyesség	Nem jelölésköteles

R-mondatok: ----

S-mondatok:

S 1/2	Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

különleges S-mondatok:

- Sp 1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!
- Spe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet

5.2. várakozási idők:

- 5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap
- 5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: 30 nap

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.3.1. egyéni védőfelszerelés**

- 5.3.1.1. előkészítőknak PVC, nitril vagy neoprén védőkesztyű
- 5.3.1.2. kijuttatóknak PVC, nitril vagy neoprén védőkesztyű
- Nyitott kabinú erőgép ill. kézi/háti permetezés esetén)
- 5.3.1.2. kijuttatóknak Nem szükséges
- zárt, szűrt levegőjű kabinban

Mérgezőskor, 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

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások:

A nem cél növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni

6. A növényvédő szer kizserelése, csomagolása, eltarthatósága,

- 6.1. a kizserelés térfogata/tömege: 1 kg 4 kg
- 6.2. a csomagolóeszköz anyaga: Papír-LDPE zsák Papír-LDPE zsák

7. A növényvédő szer eltarthatósága: 5 év eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

8. forgalmazási kategória:**III**

A növényvédő szer raktári készletei, forgalomban lévő és új gyártási tételei 2010. június 30. után csak jelen határozat mellékletében kiadott engedélyokirat alapján elkészített, jóváhagyott címkeszövegnek megfelelő címkével kerülhetnek forgalomba.

Az engedélyokirat felülvizsgálati eljárás díja 2.500.000 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 (a továbbiakban: MgSzH Központ) elleni kereset indításával.

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

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2009. december 30.

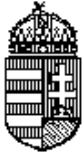
Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

P.H.

(178/2009)

Kapja:

1. ügyfél
2. irattár



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma:** 02.5/2416/2/2009 MgSzHK
- 1.2. engedélyezett név:** Fazor
- 1.3. engedélyokirat érvényessége** 2019. november 30. illetve a hatóanyag európai uniós felülvizsgálata során megállapításra kerülő határidő
- 1.4. engedélyokirat tulajdonosa** Crompton (Uniroyal Chemical) Registration Ltd.
Kennet House, 4 Langley Quay,
Slough, Berkshire, SL3 6EH
Nagy-Britannia
- 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője** Chemtura Europe Ltd. Magyarországi Fióktelepe
1033 Budapest Hévízi út 6/c. .

2. A növényvédő szer adatai

- 2.1. növényvédő szer gyártója** Pro Serve, Inc.
400 East Brooks Road, Memphis, TN 38109 USA
- 2.1.1. hatóanyag gyártója** 1. Chemtura Corporation (previously known as Crompton Manufacturing Co .Inc.), P .O.Box 397, Highway 30, Geismar, LA 70734, USA
2. Yabang Chemical Co. Ltd., Niutang Bridge, South of Changzhou Jiangsu, China, 213613
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése** Növekedésszabályozó, kihajtásgátló
- 2.3. növényvédő szer formuláció** Vízoldható granulátum (SG)
- 2.4. növényvédő szer összetétele:** Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza.
- 2.4.1. hatóanyag ISO név** maleinsav-hidrazid (kálium só formában)
- CAS szám** 123-33-1
- IUPAC név** 6-hidroxi-2H-piridazin-3-on

<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	600 g/kg maleinsav-hidrazid (= 804 g/kg maleinsav-hidrazid kálium só)
<i>technikai hatóanyag specifikációja</i>	Az engedélyes által benyújtott dokumentáció tartalmazza.

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. maleinsav-hidrazid **60 % ± 2.5%** (HPLC/UV)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok :

meg kell feleljen az **SG** formuláció „FAO” követelményeinek

Sűrűség (ömlesztett): $\rho(20^{\circ}\text{C}) = 760\text{-}820 \text{ kg/m}^3$

pH (1%-os oldatban) 9.8

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

<i>kultúra</i>	<i>cél</i>	<i>Kezelések max. száma</i>	<i>szer (kg/ha)</i>	<i>víz (l/ha)</i>	<i>Kezelés ideje</i>	<i>Utolsó kezelés ideje</i>
Vörös- hagyma	Kihajtásgátlás	1	3,0-4,0	500-700	10-30% dőlés, ill. 20-50% levélsárgulás (a levélsúcsok még zöldek) BBCH 47-48 2-3 héttel betakarítás előtt	14 nappal betakarítás előtt

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény a betárolt hagyma idő előtti csírázását gátolja. Az állomány-kezelést a hagyma tervezett felszedése előtt 2-3 héttel, 10-30 %-os szárdőléskor, még részben zöld levéllel rendelkező, 20-50%-os sárgulásban lévő növényállományban kell elvégezni.

Az alkalmazandó dózis 3-4 kg/ha, javasolt lémenyiség 500-700 l/ha.

A kezelés a tárolás megkezdése után 3-6 hónapon át gátolja a hagyma kihajtását. A hatástartam a tárolás módjától és a dózistól függ. (4 kg/ha fölötti dózis használata nem megengedett)

Beteg állományban, csökkent levél-felület mellett a készítmény biológiai hatása kedvezőtlenül alakulhat, ezért a kezelés ebben az esetben nem javasolt ! A kezelés hatékonyságát csökkentheti a 24 órán belül lehulló csapadék. Amennyiben az időjárás lehetővé teszi, a kezelt hagyma renden szárítása a biológiai hatás szempontjából előnyös.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

5.1. veszélyjelek, osztályozás, (R, S, Sp mondatok)

toxikológiai veszély	Nem jelölésköteles
A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon)	LD50 > 7500 mg/kg
környezeti veszély	Nem jelölésköteles
<i>vízi szervezetekre</i>	védőtávolság (kockázatbecslés alapján) 5 m
<i>méhekre</i>	Nem jelölésköteles
tűzveszélyesség	Nem jelölésköteles

R-mondatok: ----

S-mondatok:

S 1/2	Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

különleges S-mondatok:

Sp 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!
Spe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet

5.2. várakozási idők:

- 5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap
 5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: 30 nap

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknak	PVC, nitril vagy neoprén védőkesztyű
5.3.1.2. kijuttatóknak	PVC, nitril vagy neoprén védőkesztyű
Nyitott kabinú erőgép ill. kézi/háti permetezés esetén)	
5.3.1.2. kijuttatóknak	Nem szükséges
zárt, szűrt levegőjű kabinban	

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

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások:

A nem cél növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni

6. A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása, eltarthatósága,

6.1. *a kisherelés térfogata/tömege:*

1 kg

4 kg

6.2. *a csomagolószér anyaga:*

Papír-LDPE zsák

Papír-LDPE zsák

7. A növényvédő szer eltarthatósága: 5 év eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

8. forgalmazási kategória:

III

Budapest, 2009. december 30.

P.H.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató