



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

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

ELŐADÓ: Csaba Eszter
HATÁROZATSZÁM: 02.5/964/2/2010
OLDALAK SZÁMA: 12
MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: Criptic 400 EC gyomirtó permetezőszert forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), a **Sumi Agro Hungary Kft.** (1016 Budapest, Zsolt u. 4.) által képviselt **Certis Europe B.V.** (P.O. Box 1180, Straatweg 30 3604 BB Maarssen, Hollandia) ügyfélnek a **Criptic 400 EC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az Engedélyező hatóság a **Criptic 400 EC** gyomirtó permetezőszert forgalomba hozatalát és felhasználását az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban OTH) 157-400/2008. OTH számú, és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban OKTVF) 14/1268/3/2010. OKTVF számú szakhatósági állásfoglalásai alapján, az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|---|
| 1.1. engedélyokirat száma: | 02.5/964/2/2010. MgSzhK |
| 1.2. növényvédő szer neve: | Criptic 400 EC |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége: | 2015. január 31. |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: | Certis Europe B.V.
(3600 BD Maarssen, Hollandia) |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Sumi Agro Hungária Kft.
(1016 Budapest, Zsolt u. 4.) |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|------------------------------------|---|
| 2.1. növényvédő szer gyártója: | Certis Europe B.V. (Hollandia) |
| 2.1.1. hatóanyag gyártója: | KemFine Ltd (Tammasaarenkatu 3, FIN-00180 Helsinki
Finnország) |
| 2.2. növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtó szer |
| 2.3. növényvédő szer formulációja: | EC, emulzió képző koncentrátum |
| 2.4. növényvédő szer összetétele: | |
| 2.4.1. hatóanyag | ISO klórprofám
név |

CAS szám 101-21-3

IUPAC név isopropil 3-klórfenilkarbamát

tisztá hatóanyag részaránya 400 g/l

technikai hatóanyag specifikációja Anex II dokumentáció

3. Az előírt minőségi követelmények: (az Engedélyező hatóság előírásai)**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. klórprofám (HPLC) 40,2 ± 2,0 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az „EC” formuláció „FAO” követelményeinek

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások: (az Engedélyező hatóság előírásai)

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége		utolsó kezelési fenostádium
			l/ha	l/ha	
vöröshagyma	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	1,5	250-300	3-4 leveles állapot (BBCH 14)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a vöröshagyma 3-4 leveles állapotában kell kijuttatni 48 g/ha oxifluorfen hatóanyaggal tankkombinációban. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre. Csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadéktelen napot követően végezzük, hogy a vöröshagyma levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű hagymát szabad kezelni, a készítményt 25 C fok feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni.

A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban.

A permetléhez nedvesítőszer, adjuváns, műtrágya hozzáadása tilos!

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: (az Engedélyező hatóság és a szakhatóságok Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban: OTH) és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban: OKTVF előírásai)

Xn



ártalmas

N



környezeti veszély

*OTH**OKTVF*

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

>2000mg/kg

*OTH***Vízi szervezetekre való veszélyesség:****kifejezetten veszélyes***OKTVF***Méhekre való veszélyesség:****nem jelölésköteles***OKTVF***Tűzveszélyességi besorolás:****kevésbé tűzveszélyes*****Engedélyező hatóság*****R-mondatok:**

R 10	kevésbé tűzveszélyes	<i>engedélyező hat.</i>
R 20/21	Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas	<i>OTH</i>
R 38	Bőrizgató hatású	<i>OTH</i>
R 40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított	<i>OTH</i>
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat	<i>OTH</i>
R 48/22	Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat	<i>OTH</i>
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat	<i>OKTVF</i>

S-mondatok:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet	<i>OTH</i>
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó	<i>OTH</i>
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad	<i>OTH</i>
S 23	A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)	<i>OTH</i>
S 36/37/39	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni	<i>OTH</i>
S 45	Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni	<i>OTH</i>
S 57	A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni	<i>OKTVF</i>
S 61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap	<i>OKTVF</i>

különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!	<i>Engedélyező hatóság</i>
Spo 2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!	<i>OTH</i>
SPe 2	A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen	<i>OKTVF</i>

- érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, kilúgzódásra hajlamos talajokon.
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!
A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

OKTVF**5.2. várakozási idők (OTH előírásai)**5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **3 nap**

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerint felhasználásnál nincs korlátozás

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok: (OTH előírásai)

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknél védőruha (4.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3. típusú), A1P2 szűrő betétes fél-álarc, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.

5.3.1.2. kijuttatóknál védőruha (4.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3 típusú), FFP2D szűrő betétes fél-álarc, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.

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, hánytatni tilos!

5.3.3. ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások: -**6. A növényvédő szer kizserelése, csomagolása:**

6.1. a kizserelés térfogata/tömege: 1l, 5l, 10l

6.2. a csomagolószer anyaga: műanyag (**HDPE**).**7. A növényvédő szer eltarthatósága: : (az Engedélyező hatóság előírásai)**Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.**8. Forgalmazási kategória : (szakhatóságok javaslata alapján az Engedélyező hatóság előírása)****I.**

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

Az engedélyező hatóság a Criptic 400 EC gyomirtó permetezőszer **MgSzH Központ 02.5/964/2/2010** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát a jelen határozat rendelkező részével összhangban a határozat mellékleteként adja ki.

Az engedélyezési eljárás díja 2.500.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen annak kézbesítésétől számított 15 napon belül a **Földművelésügyi és**

Vidékfejlesztési Minisztériumhoz címzett (1860 Budapest 55, Pf.:1.), de az Engedélyező hatósághoz benyújtott fellebbezésnek van helye. A fellebbezés illetéke 5.000 forint. A fellebbezés elektronikus úton történő benyújtására nincs lehetőség.

INDOKOLÁS

A Határozat Indokolás része nem nyilvános!

Budapest, 2010. május 10.

Tóthné Lippai Edit
igazgató
P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Szakhatóság (OTH)
3. Szakhatóság (OKTVF)
4. Irattár

(124/2010.)



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ
Növény-, Talajvédelmi Igazgatóság
☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

Melléklet a 02.5/964/2/2010. MgSzHK számú határozathoz

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma: 02.5/964/2/2010. MgSzHK
1.2. növényvédő szer neve: Criptic 400 EC
1.3. engedélyokirat érvényessége: 2015. január 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa: Certis Europe B.V.
(3600 BD Maarssen Hollandia)
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: Sumi Agro Hungária Kft.
(1016 Budapest, Zsolt u 4.)

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója: Certis Europe B.V (3600 BD Maarssen Hollandia)
2.1.1. hatóanyag gyártója: KemFine Ltd (Tammaaarenkatu 3, FIN-00180 Helsinki
Finnország)
2.2. növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer
2.3. növényvédő szer formulációja: EC, emulzió képző koncentrátum
2.4. növényvédő szer összetétele:
- | | | |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|
| 2.4.1. hatóanyag | ISO
név | klórprofám |
| | CAS szám | 101-21-3 |
| | IUPAC név | isopropil 3-klórfenilkarbamát |
| tiszta hatóanyag részaránya | | 400 g/l |
| technikai hatóanyag specifikációja | | Anex II dokumentáció |

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. klórprofám (HPLC) **40,2 ± 2,0 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az „EC” formuláció „FAO” követelményeinek

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>A kezelések maximális száma</i>	<i>Kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége</i>		<i>utolsó kezelési fenostádium</i>
			<i>l/ha</i>	<i>l/ha</i>	
vöröshagyma	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	1,5	250-300	3-4 leveles állapot (BBCH 14)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a vöröshagyma 3-4 leveles állapotában kell kijuttatni 48 g/ha oxifluorfen hatóanyaggal tankkombinációban. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre. Csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadékmentes napot követően végezzük, hogy a vöröshagyma levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű hagymát szabad kezelni, a készítményt 25 C fok feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni.

A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban.

A permetléhez nedvesítőszer, adjuváns, műtrágya hozzáadása tilos!

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):

>2000mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhekre való veszélyesség:

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

kevésbé tűzveszélyes

R-mondatok:

- R 10** kevésbé tűzveszélyes
R 20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas
R 38 Bőrizgató hatású
R 40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat
R 48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat
R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást 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 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)
S Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
36/37/39
S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni
S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!
Spo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
SPe 2 A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, kilúgzódásra hajlamos talajokon.
SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!
 A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

5.2. várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **3 nap**

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerint felhasználásnál nincs korlátozás

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

- 5.3.1.1. előkészítőknak védőruha (4.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3. típusú), A1P2 szűrő betétes fél-álarc, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.
 5.3.1.2. kijuttatóknak védőruha (4.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3 típusú), FFP2D szűrő betétes fél-álarc, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.

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, hánytatni tilos!

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. *egyéb környezetvédelmi előírások:* -

6. *A növényvédő szer készrelése, csomagolása:*

6.1. *a készrelés térfogata/tömege:* 1l, 5l, 10l

6.2. *a csomagolószer anyaga:* műanyag (**HDPE**).

7. *A növényvédő szer eltarthatósága:*

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

8. *Forgalmazási kategória*

I.

Budapest, 2010. május 10.

Tóthné Lippai Edit
igazgató

P.H.