



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

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

ELŐADÓ: Csaba Eszter
HATÁROZATSZÁM: 02.5/10393-2/2010
OLDALAK SZÁMA: 14
MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: Ergon gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), a **Rotam Agrochemical Europe Ltd.** (Camrascan House, Minerva Business Park, Peterborough, PE2 6QR, Egyesült Királyság) ügyfélnek a **Ergon gyomirtó permetezőszer** 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 **Ergon** gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatalát és felhasználását az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban OTH) 157-69/2009. OTH számú, és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban OKTVF) 14/3693/2/2010. OKTVF számú szakhatósági állásfoglalásai alapján, az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|---|
| 1.1. engedélyokirat száma: | 02.5/10393-2/2010. MgSzHK |
| 1.2. növényvédő szer neve: | Ergon |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége: | 2012. június 30. |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: | Rotam Agrochemical Europe Ltd.
Camrascan House, Minerva Business Park,
Peterborough, PE2 6QR, Egyesült Királyság |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|---|
| 2.1. növényvédő szer gyártója: | Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd.
88 Rotam Rd., ETDZ, Kunshan, Jiangsu, P.R Kína |
| 2.1.1. hatóanyag gyártója: | Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd
No.102, Ximen Street, Jintan, Jiangsu Province, P.R. Kína |
| 2.2. növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtó szer |
| 2.3. növényvédő szer formulációja: | vízben diszpergálható granulátum , WG |
| 2.4.1. hatóanyag | ISO metszulfuron-metil |

név

CAS szám 74223-64-6

IUPAC név metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilkarbamoilsulfamoil) benzoát

tisztá hatóanyag részaránya **68 g/kg**

2.4.2. hatóanyag

ISO **tifenszulfuron-metil**
név

CAS szám 79277-27-3

IUPAC név metil 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil) karbamoilsulfamoil]benzoát

tisztá hatóanyag részaránya **682 g/kg****3. Az előírt minőségi követelmények: (az Engedélyező hatóság előírásai)****3.1. hatóanyag tartalom**3.1.1. metszulfuron-metil (HPLC) **6,8 ± 0,7 % (m/m)**3.1.2. tifenszulfuron-metil (HPLC) **68,2 ± 2,5 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:****Meg kell feleljen az „WG„,formuláció FAO követelményeinek****4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége		utolsó kezelési fénstádium
			g/ha	l/ha	
őszi búza, őszi árpa	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	60-70	200-300	2 nóduszos állapot BBCH 32

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a két nóduszos állapotig. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles korukban, a ragadós galaj 1-3 levélörvös fejlettségekor a legérzékenyebb a készítményre. Erős gyomosodás, fejlettebb gyomnövények ellen az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni. **A gyomirtó hatás fokozására a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása szükséges annak engedélyokiratában meghatározott dózisában.**

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)

környezeti veszély

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

>5000 mg/kg

OTH**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

kifejezetten veszélyes

OKTVF**Méhekre való veszélyesség:**

nem jelölés köteles

OKTVF**Tűzveszélyességi besorolás:**

nem jelölés köteles

Engedélyező hatóság***R-mondatok:***

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. **OKTVF**

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet **OTH**

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó **OTH**

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást **OTH**

S Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

36/37/39

S 60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani **OKTVF**

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap **OKTVF**

különleges S-mondatok:

SP 1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! **Engedélyező hatóság**

Spo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni! **OTH**

SPe 2 A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen **OKTVF**

érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

OKTVF

A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettel 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

5.2. várakozási idők (OTH előírásai)

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
árpa, búza zab, rozs tritikálé	Előírás szerű felhasználás esetén (BBCH 39-ig zászlós levél kiterülése) előírása nem szükséges

5.3. *munkaegészségügyi óvórendszabályok: (OTH előírásai)*

5.3.1. *egyéni védőfelszerelés*

- 5.3.1.1. *előkészítőknak* védőruha (6.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3. típusú) vagy arcvédő, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.
- 5.3.1.2. *kijuttatóknak* védőruha (6.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3 típusú) vagy arcvédő, 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

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. *egyéb környezetvédelmi előírások: -*

6. *A növényvédő szer kiszereleése, csomagolása:*

6.1. *a kiszereleés térfogata/tömege:* 300g

6.2. *a csomagolószer anyaga:* 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 Ergon gyomirtó permetezőszer **MgSzH Központ 02.5/10393-2/2010** 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 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 Indokolás része nem nyilvános!

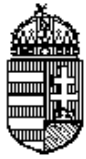
Budapest, 2010. augusztus 5.

Tóthné Lippai Edit
igazgató
P.H.

Kapja:

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

(180/2010.)



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

Melléklet 02.5/10393-2/2010. MgSzHK számú határozathoz

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. engedélyokirat száma: **02.5/10393-2/2010. MgSzHK**
- 1.2. növényvédő szer neve: **Ergon**
- 1.3. engedélyokirat érvényessége: **2012. június 30.**
- 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: **Rotam Agrochemical Europe Ltd.**
Camrascan House, Minerva Business Park,
Peterborough, PE2 6QR, Egyesült Királyság
- 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója: **Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd.**
88 Rotam Rd., ETDZ, Kunshan, Jiangsu, P.R. Kína
- 2.1.1. hatóanyag gyártója: **Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd**
No.102, Ximen Street, Jintan, Jiangsu Province, P.R. Kína
- 2.1.2. hatóanyag gyártója: **Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd (Kína)**
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó szer**
- 2.3. növényvédő szer formulációja: **vízben diszpergálható granulátum , WG**
- 2.4. növényvédő szer összetétele:
- | | | |
|-----------------------------|-----------|--|
| 2.4.1. hatóanyag | ISO név | metszulfuron-metil |
| | CAS szám | 74223-64-6 |
| | IUPAC név | <i>metil 2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilkarbamoilsulfamoil) benzoát</i> |
| tiszta hatóanyag részaránya | | 68 g/kg |
| 2.4.2. hatóanyag | ISO név | tifenszulfuron-metil |
| | CAS szám | 79277-27-3 |
| | IUPAC név | <i>metil 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)</i> |

karbamoilsulfamoil]benzoát

tiszta hatóanyag részaránya **682 g/kg**

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. metszulfuron-metil (HPLC) **6,8 ± 0,7 % (m/m)**

3.1.2. tifenzulfuron-metil (HPLC) **68,2 ± 2,5 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell feleljen az „WG„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 feno- stádium</i>
			<i>g/ha</i>	<i>l/ha</i>	
őszi búza, őszi árpa	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	60-70	200-300	2 nóduszos állapot BBCH 32

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a két nóduszos állapotig. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles korukban, a ragadós galaj 1-3 levélörvös fejlettségekor a legérzékenyebb a készítményre. Erős gyomosodás, fejlettebb gyomnövények ellen az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni. A gyomirtó hatás fokozására a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása szükséges annak engedélyokiratában meghatározott dózisában.

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:



környezeti veszély

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): >5000 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

Méhekre való veszélyesség: nem jelölés köteles

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölés köteles

R-mondatok:

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 2 Gyermek kezebe nem kerülhet

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

36/37/39

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:

SP 1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!

Sp 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

SPe 2 A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 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:

kultúra	várakozási idő (nap)
árpa, búza, zab, rozs, tritikálé	Előírás szerű felhasználás esetén (BBCH 39-ig zászlós levél kiterülése) előírása nem szükséges

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknek védőruha (6.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3. típusú) vagy arcvédő, védőkesztyű (3.típusú), védőlábbeli.

5.3.1.2. kijuttatóknak védőruha (6.típusú), védőkalap, védőszemüveg (3 típusú) vagy arcvédő, 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

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. *egyéb környezetvédelmi előírások:* -

6. *A növényvédő szer készítése, csomagolása:*

6.1. *a készítés térfogata/tömege:* 300g

6.2. *a csomagolóanyag anyaga:* HDPE:

7. *A növényvédő szer eltarthatósága:*

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

8. *Forgalmazási kategória :*

I.

Budapest, 2010. augusztus 5.

Tóthné Lippai Edit
igazgató

P.H.