

ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG

ELŐADÓK: Mészáros Ferencné

ENGEDÉLYSZÁM: 37/2005.



TÁRGY: LUMAX SE gyomirtó
permetezőszer forgalomba
hozatali és felhasználási
engedélyének módosítása és
kiegészítése

OLDALAK SZÁMA: 1

ENGEDÉLY MÓDOSÍTÁS

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11. § (1) bekezdése, illetve a 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet 3. § (1) bekezdése alapján a **Lumax SE gyomirtó permetezőszer** 47179/2004. FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint

módosítom és egészítem ki:

A szer neve: LUMAX

8. Forgalmazási kategória: II.

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanul érvényesek.


11. Egyéb előírások:

A forgalomba hozatalra és a felhasználásra vonatkozó megváltozott előírásokat átcímkezéssel, vagy kiegészítő címkén kell a csomagolóeszközön feltüntetni. Az engedélyes a címkét ill. kiegészítő címkét köteles haladéktalanul benyújtani az engedélyező hatósághoz.

Budapest, 2005. DECEMBER 16.


Dr. Halmágyi Tibor
főigazgató




Dr. Mihály Botond Gábor
engedélyezési igazgató

Kapja: Syngenta Kft., Budapest.

(.../2005.)



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM

Növény- és Talajvédelmi Főosztály

Szám: 47179/2004.

Előadó: Dr. Molnár J.
Szentey L.

Tárgy: **LUMAX SE**
gyomirtó permetezőszer forgalomba
hozatali és felhasználási engedélye

Syngenta Kft.
1123 Budapest, Alkotás u. 41.

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11.§ (1) bekezdése, illetve a 6/2001. (I.16.) FVM rendelet 1.§ (1) bekezdése alapján a **Lumax SE** gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adom ki:

1. Gyártó vállalat: Syngenta AG., Svájc.

Az engedély tulajdonosa: u.a.

Hazai képviselő: Syngenta Kft., Budapest.

2. A szer faja: 37,5g/l *mezotrion* = 2-(4-metil-2-nitrobenzoil)-ciklohexán-1,3-dion, 375,0 g/l *S-metolaklór* = (S)-2-klór-N-(2-etil-6-metil-fenil)-N-(2-metoxi-1-metil-etil)-acetamid és 125,0 g/l *terbutilazin* = metil-amino-2-terc.-butil-amino-6-klór-sz-triazin hatóanyagokat tartalmazó folyékony gyomirtó permetezőszer.

3. Előírt minőségi feltételek:

mezotrion tartalom (HPLC):	min. 3,5 % (m/m)
CAS szám: 104206-82-8	
S-metolaklór tartalom (HPLC):	34 ± 1,5 % (m/m)
CAS szám: 87392-12-9	
terbutilazin tartalom (HPLC):	11 ± 0,5 % (m/m)
CAS szám: 5915-41-3	
emulzióstabilitás (5 %-os konc-ban, 2 óra után):	max. 2 % reverzibilis ülepedés megengedett

4. Felhasználható:

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges</i>	
		<i>szér</i>	<i>víz</i>
		<i>menyisége (V/ha)</i>	
<i>kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)</i>	<i>magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények</i>	4,0-5,0	200-300

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Veszélyjel: Xn (ártalmas).

Vízi szervezetekre kifejezetten veszélyes. Felszíni vizektől előírt biztonsági távolság: 5 méter, illetve egyéb jogszabályok további korlátozásai szerint.

Méhekre nem veszélyes.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

<i>kultúra</i>	<i>várakozási idő (nap)</i>	<i>megengedett maradék (mg/kg)</i>		
		<i>meztotrión</i>	<i>S-metolaklór</i>	<i>terbutilazin</i>
<i>kukorica</i>	<i>előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs</i>	0,01	0,1	0,1

Tilos a szert, fel nem használt maradékát, csomagoló burkolatát folyókba, vízfolyásokba, tározókba, állóvizekbe juttatni.

6. Munkaegészségügyi óvórendszabályok: egyéni védőfelszerelés *előkészítőknél és kijuttatóknál*: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: *általános eljárás*/ orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés, nincs specifikus antidótuma.

Jelzések: S 2, S 13, S 20/21, S 24/25, S 35, S 36/37/39, S 46, S 57.

7. Tűzveszélyességi besorolás: Tűzveszélyes (C).**8. Forgalmazási kategória:** I.**9. Eltarthatóság:** eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.**10. Az engedély érvényessége:** 2014. május 24.

Mellékletek

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítményt a *kukorica* vetése után, kelése előtt (preemergensen) kell kipermetezni jól elmunkált aprómorzsás talajfelszínre 4,5-5,0 l/ha dózisban.

Korai posztemergensen, a kukorica fejlettségétől függetlenül, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles, a magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3 leveles fejlettségi állapotában kell a készítményt kijuttatni, 4,0-4,5 l/ha dózisban.

Egy tenyészidőszakban mezotrión hatóanyagú készítménnyel csak egy kezelés engedélyezett.

A készítmény kijuttatásával azonos évben vethető őszi kalászos, vagy őszi káposzta-repce. Az utóbbi vetése előtt mélyszántást kell végezni.

A Lumax SE kijuttatását követő év tavaszán, kisebb mint pH 6 értékű talajokon cukorrépa, pillangós növények, burgonya, levélzöltségek nem vethetők.

Extrém száraz időjárási viszonyok fokozzák az utóhatás kockázatát.

Csemegekukoricában, illetve vetőmag előállításban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni.

2. Légi kijuttatás: -

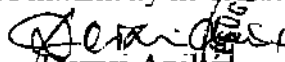
3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD₅₀: 2000 mg/kg
- enyhén bőr-, mérsékelten szemirritatív és bőrszenzibilizáló hatású készítmény
- R 22, R 36, R 50/53.

Budapest, 2004. május 24.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelesít:


Derzsi Anikó



(238/2004.)