

ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG**ELŐADÓ: Mészáros Ferencné****ENGEDÉLYSZÁM: 2542/2006.****TÁRGY: CALARIS** gyomirtó permetezőszerszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélye**OLDALAK SZÁMA: 5**

A Növény- és Talajvédelmi Központi Szolgálat, mint engedélyező hatóság a **Syngenta AG. (Svájc)** ügyfélnek a **Calaris gyomirtó permetezőszerszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadási kérelme tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T - o t :

Az engedélyező hatóság a **Calaris gyomirtó permetezőszerszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételek mellett adja ki:

1. A hatóanyag és a növényvédő szer gyártója, az engedély tulajdonosa: Syngenta AG., Svájc

Az engedély tulajdonos hazai képvisellete: Syngenta Kft., Budapest

2. A növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó permetezőszerszer

3. A növényvédő szer összetétele:

Hatóanyagok megnevezése és részaránya: a) mezotrion 70 g/l
b) terbutilazin 330 g/l

a)

- ISO szerinti közhasználatú név: mezotrion
- IUPAC név: 2-(4-metil-2-nitrobenzoi)cyclohexán-1,3-dion
- CAS-szám: 104206-82-8

b)

- ISO szerinti közhasználatú név: terbutilazin
- IUPAC név: N²-terc.-butil-6-klór-N⁴-etil-1,3,5-triazin-2,4-diamin
- CAS-szám: 5915-41-3

4. Szerforma: szuszpenzió koncentrátum (SC)

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. Hatóanyag tartalom

mezotrion	(GC)	6,2 ± 0,6 % (m/m)
terbutilazin	(HPLC)	29,4 ± 1,5 % (m/m)

5.2 Fizikai-kémiai tulajdonságok:

5.2.1 Szuszpenzió stabilitás (MT 184):	min. 80 %
5.2.2 Nedves szitamaradék (MT 185): (75 µm-es szitán)	max. 2 %
5.2.3 Habzóképeség (MT 47.2): 1 perc után	max. 50 cm ³
5.2.4 Kiönthetőség (MT 148.1)	max. üledék 5 %

Tárolási stabilitás:

Tárolási stabilitás 0 °C-on (CIPAC MT 39.3):	meg kell felelnie az 5.2.1 és 5.2.2 előírásainak.
Tárolási stabilitás 54 °C-on (CIPAC MT 46.3):	a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a és meg kell felelnie az 5.2.1, 5.2. 2 és 5.2.4 előírásainak.

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>kijuttatáshoz szükséges</i>	
		<i>szer</i>	<i>víz</i>
		<i>menyisége (l/ha)</i>	
kukorica (takarmány, csemege, vetőmag)	magról kelő gyomnövények	1,5 - 2,0	250-300

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a kukorica kelése után posztemergensen kell kijuttatni. A kijuttatási időpont megválasztásakor a gyomnövények fejlettsége az irányadó. A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-6 leveles állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre. A gyomirtó hatás fokozható Extravon koncentrátum engedélyezett, és/vagy ammónium-nitrát 2,0 kg/ha dózisének hozzáadásával. Extravon koncentrátummal, és/vagy ammónium-nitráttal tankkombinációban kijuttatott Calaris a magról kelő kétszikű gyomnövények mellett a kakaslábfü és ujjas muhar fajok ellen is megfelelő védelmet biztosít, azok 3-5 leveles fejlettségekor.

A készítmény csemegekukoricában, vagy vetőmag előállításban történő alkalmazása a fajtatulajdonos előzetes hozzájárulásával történhet.

A készítmény kijuttatásával azonos évben vethető őszi kalászos, őszi káposztarepce, az utóbbi vetése előtt mélyszántást kell végezni.

A Calaris kijuttatását követő év tavaszán, amennyiben a talaj pH értéke 6-nál alacsonyabb, nem vethető cukorrépa, pillangós növények, burgonya, valamint levélzöldségek. Extrém száraz időjárási viszonyok fokozzák az utóhatás kockázatát.

Előírások légi kijuttatásra: -

7. Emberre, állatra, környezetre való veszélyesség, a biztonságos felhasználás feltételei:

a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:

Veszélyjel és jelkép:

Xn

ártalmas

N

környezeti veszély

R-mondatok:

- R 22 Lenyelve ártalmas
 R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

S-mondatok:

- S 2 Gyermek kezébe nem kerülhet
 S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
 S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
 S 35 Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
 S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
 S 46 Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, és az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
 S 57 A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): 310 mg/kg.

b) Tűzvesélyességi osztály: Tűzvesélyes (C).

c) Vízi szervezetekre való veszélyesség: **kifejezetten** veszélyes.

A felszíni vizektől előírt biztonsági távolság, kockázat becslés alapján, **min. 20 méter**, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai.

Nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken (felszíni karszt és vízbázis védelmi védőterületek).

A szer maradékát a biztonsági adatlapban megadott előírások szerint kell ártalmatlanítani.

A csomagolási hulladékokra a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezelésére a 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

d) Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Különleges S mondatok:

SP1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!

8. Várakozási idők:

a) Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kukorica (takarmány, csemege, vetőmag)	előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs

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

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

Terápia mérgezés esetén: általános eljárás, tüneti-megfigyelő kezelés!
Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

10. Forgalmazási kategória: I.

11. Eltarthatóság: eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.

12. Az engedély érvényessége: 2008. december 31.

13. A címketerv elfogadására vonatkozó döntés a termékcímkére vonatkozóan:

A növényvédő szer csak a jelen határozat alapján elkészített, jóváhagyott címkével kerülhet forgalomba. Az ettől való eltérés az engedély visszavonását eredményezheti.

Jelen határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Növény és Talajvédelmi Főosztály vezetőjéhez címzett, de az elsőfokú engedélyező hatóság vezetőjénél előterjesztett fellebbezésnek van helye, melyet a fellebbezéssel érintett, vagy a fellebbezésben vitatott összeg minden megkezdett 10.000.- forintja után 400.- forint, de legalább 5.000.- Ft, legfeljebb 500.000.- forint illetékbélyeggel kell ellátni.

INDOKOLÁS

Az ügyfél hazai képviselője 2004. november 21. napján kelt kérelmében a *Calaris gyomirtó permetezőszer* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadását kérte az engedélyező hatóságtól. A kérelemhez melléklete a *növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, tárolásáról és szállításáról* szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet (a továbbiakban: R.) 2. és 3. számú melléklete szerinti adatokat.

Az engedélyező hatóság az engedély kiadása vonatkozásában figyelembe vette az eljárásban résztvevő szakhatóságok szakhatósági állásfoglalásait az alábbiak szerint:

Az ügyben eljáró Országos Tisztifőorvosi Hivatal OTH 157-67/2005., és a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium KJHF-217/3/2005. számú állásfoglalását jelen határozat rendelkező részének 7., 8., 9., 10. pontjai tartalmazzák.

Az engedélyezési eljárás díja 700.000 Ft, mely a növényvédelmi igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 38/2002. (V.3.) FVM rendelet 2. számú mellékletén alapul. Az ügyfél az eljárás díját a DN-47/2005. számú számla alapján megfizette.

Az engedélyező hatóság a fentiek alapján megállapította, hogy az ügyfél az engedély kiadásához szükséges dokumentumokat benyújtotta, az eljárási díjat megfizette. Ezek alapján az államigazgatási eljárás általános szabályairól szóló 1957. évi IV. törvény (a továbbiakban: Áe.) 42-44. §-a, valamint a *növényvédelemről* szóló 2000. évi XXXV. törvény (a továbbiakban: Nvt.) 12-15. §-a, továbbá a R. 7. §., valamint a 15-17. §-ai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Az elsőfokú hatóság jelen határozatát a Nvt. 11. § (1) bekezdése, illetve a R. 3. § (1) bekezdésében foglalt jogkörében eljárva hozta.

A fellebbezési jog lehetőségéről és feltételeiről, illetve a fellebbezés halasztó hatályáról az Áe. 62. § (1)-(2), a 63. § (1) bekezdései rendelkeznek. A fellebbezési illeték mértékéről az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése rendelkezik.

Budapest, 2006. augusztus 21.

Dr. Halmágyi Tibor
főigazgató

Dr. Mihály Botond Gábor
engedélyezési igazgató

P.H.

Kapja:

1. Az ügyfél hazai képviselete
(1123 BUDAPEST, Alkotás u. 41.)
2. Szakhatóság- OTH
3. Szakhatóság- OKTVF
4. Irattár

(121/2006.)