



MEZŐGAZDASÁGI SZAKIGAZGATÁSI HIVATAL KÖZPONT
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

ELŐADÓ: Csaba Eszter
HATÁROZATSZÁM: 02.5/1666/3/2008
OLDALAK SZÁMA: 6
MELLÉKLET: --

TÁRGY: Merlin flexx gyomirtó
permetezőszer forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint engedélyező hatóság a Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience (Budapest) által képviselt Bayer CropScience AG (Németország) ügyfélnek a Merlin flexx gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a Merlin flexx gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételek mellett adja ki:

1. A növényvédő szer tulajdonosi és gyártói adatai

<i>engedély tulajdonosa</i>	Bayer CropScience AG Alfred-Nobel Str. 50, 40789 Monheim Németország
<i>engedély tulajdonos hazai képviselője</i>	Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience 1123 Budapest Alkotás u 50.
<i>készítmény gyártója</i>	Bayer CropScience AG (Németország)
<i>hatóanyag gyártója</i>	Bayer CropScience AG (Németország)

2. A növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó permetezőszer

3. A növényvédő szer hatóanyag összetevői :

hatóanyag

ISO név

izoxaflutol

IUPAC név

*(5-cyklopropil-1,2-oxazol-4-il)(α,α,α -trifluor-2-metil-*p*-tolil)metanon*

CAS szám

141112-29-0

részaránya

240 g/l

„safener”

ISO név

ciproszulfamid

IUPAC név

N-[4-(ciklopropilkarbamoil)fenilsulfonyl]-2-metoxibenzamid

CAS szám

221667-31-8

részaránya

240 g/l

4. A növényvédő szer formulációja:

vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. hatóanyag tartalom

izoxaflutol (HPLC/UV)**21,4 ± 1,3 % (m/m)****ciproszulfamid (HPLC/UV)****21,3 ± 1,3 % (m/m)****Fizikai-kémiai tulajdonságok**

5.2 Kiönthetőség

maradék < 5 %

(MT 148.1)

5.3 Szuszpenzió stabilitás

>60 %, <105 %

(MT 174)

5.4 Nedves szitálási maradék

< 2 % (75 μ m-es szitán)

(MT 185)

5.5 Habképződés

<60 cm³ (1 perc után)

(MT 47.2)

Tárolási stabilitás

5.6 Tárolási stabilitás 0 °C-on

meg kell felelnie az 5.3 és 5.4 előírásainak


(MT 39.3)

5.7 Tárolási stabilitás 54 °C-on

a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a és meg kell felelnie az 5.2, 5.3 és 5.4 előírásainak

(MT 46.3)

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

 <i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>Kezelések max. száma</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége</i>		<i>a kezelési fenostádiuma</i>
			<i>l/ha</i>	<i>l/ha</i>	
Kukorica	magról kelő egyszikű és	1	0,32-	250-	1) vetés előtt, vagy

(takarmány és siló)	kétszikű gyomnövények		0,44	300	2)preemergensen, vagy 3) korai posztemergensen a kukorica 1-3 leveles állapotáig
---------------------	-----------------------	--	------	-----	---

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a kukorica gyomirtására három időpontban lehet felhasználni:

- 1) A kukorica vetése előtt (preplanting) 0-10 nappal. A készítményt szigorúan tilos bedolgozni! A kezelést követően nem kell várni, a vetés tetszés szerint megkezdhető!
- 2) Vetés után kelés előtt (preemergensen).
- 3) Állományban (korai posztemergensen).

A vetés előtti és a preemergens felhasználás esetén jól elmunkált aprómorzsa talajfelszínre kell kijuttatni.

A magról kelő egyszikű gyomfajok elleni hatás fokozása céljából acetoklór, S-metolaklór, propizoklór, dimetenamid-p hatóanyagú készítmények valamelyikével tankkeverék formájában kombinálható. Közepesnél nem erősebb magról kelő egyszikű gyomfertőzés esetén a kombinációs partnerek kukoricában preemergensen engedélyezett dózisa 50 %-al csökkenthető. Szerves anyagban gazdagabb (1,5%-nál több), kötöttebb talajokon az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisokat kell alkalmazni.

Állománykezelés esetén a kukorica szögcsíra állapotától 1-3 leveles fejlettségéig lehet kijuttatni. A magról kelő kétszikű gyomnövények szik-2 leveles, a magról kelő egyszikűek 1-3 leveles korukban gyökérváltásukig a legérzékenyebbek a készítményre. Erősebb gyomosodás, vagy fejlettebb gyomnövények esetében az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózisban kell alkalmazni.

Évelő kétszikű gyomfajok esetében 2,4-D, vagy dikamba hatóanyagú készítményekkel kombinálható.

Állománykezelés esetén tilos a készítményt kombinálni EC, OD formulációjú növényvédő szerekkel, a hatóanyagot észter formájában tartalmazó herbicidekkel, folyékony műtrágyákkal, valamint hatásfokozókkal (adjuvánsokkal)!

Csapadéktól, harmattól, vagy öntözéstől nedves növényállományt ne kezeljünk a készítménnyel!

Szélsőségesen könnyű talajok, erősen erodált lejtős, illetve víznyomásnak kitett területek esetében, valamint, ha a talaj szervesanyag tartalma nem éri el a 0,5 %-ot, a Merlin flexx használata nem javasolt.

Légi kijuttatás: nem juttatható ki.

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

Veszélyjelek:



környezeti veszély



ártalmas



a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon): > 2000 mg/kg.

- b) **Tűzveszélyességi besorolás:** **nem jelölésköteles**
- c) **Vízi szervezetekre való veszélyesség:** **kifejezetten veszélyes**
biztonsági sáv (kockázatbecslés alapján) **5 m**
- d) **Méhekre való veszélyesség:** **nem jelölésköteles**

R-mondatok:

- R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R 63** A születendő gyermeket károsíthatja

S-mondatok:

- S 2** Gyermek kezebe nem kerülhet
- S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
- S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
- S 25** Kerülni kell a szembejutást
- S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
- 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!
- Spo 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 nem cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

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

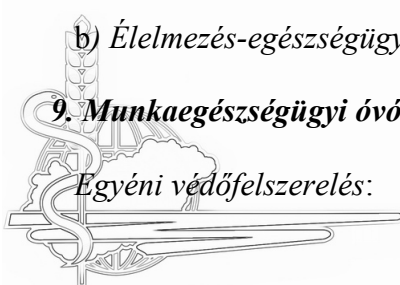
8. Várakozási idők:

a) *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

b) *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* nincs korlátozás

9. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

Egyéni védőfelszerelés:



előkészítőknak és kijuttatóknak: növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű (3. kat, 3. védelmi oszt.), arcvédő vagy védőszemüveg, védőlábbeli:

Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges.

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

Terápia: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

10. Forgalmazási kategória: **I.**

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

12. Az engedély érvényessége: **2013. 09. 30.**

A termékcímkére vonatkozó döntés (címkeszöveg elfogadása)

A növényvédő szer csak jelen határozat alapján elkészített és elfogadott címkeszövegnek megfelelő címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 2.500.000.- Ft, amelyet, a kibocsátott számla alapján az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen a kézhezvételtől számított 30 napon belül keresetet indíthat a Fővárosi Bírósághoz címezve, de az engedélyező hatóságnál előterjesztve jogszabálysértésre hivatkozással. A közigazgatási határozat bírósági felülvizsgálatának illetéke 16.500 Ft, a feleket a perben tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg. A keresetlevél benyújtásának a határozat végrehajtására nincs halasztó hatálya, azonban a keresetlevélben a végrehajtás felfüggesztése kérhető.

INDOKOLÁS

Az ügyfél hazai képviselője útján 2007. 05. 04. napján kelt kérelmében a **Merlin flexx gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadását kérte az engedélyező hatóságtól. Az ügyfél a kérelemhez mellékelte *a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet (a továbbiakban: R.) 2. és 3. számú melléklete szerinti* adatokat.

A hatóság az engedély kiadása vonatkozásában figyelembe vette az eljárásban résztvevő szakhatóságok szakhatósági állásfoglalásait az alábbiak szerint.

Az ügyben eljáró Országos Tisztifőorvosi Hivatal 157-170/2007. OTH számú és az Országos Környezet-, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség 14/4468/2/2008. számú állásfoglalását jelen határozat rendelkező részének 7., 8., 9., 10., pontjai tartalmazzák.

Az engedélyezési eljárási díj megállapítása *a növényvédelmi igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 165/2004. (XI. 22.) FVM rendelet 2. számú melléklet A. részének II/5.*

pontja alapján történt.

Az engedélyező hatóság a fentiek alapján megállapította, hogy az ügyfél az engedély kiadásához szükséges dokumentumokat benyújtotta, az eljárási díjat megfizette. Ezek alapján Ezek alapján a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban Ket.) 71-74. §-a*, valamint a *növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény (a továbbiakban: Nvt.) 12-15. §-a*, továbbá az ennek végrehajtására kiadott *R. 7. §.*, valamint a *15-17. §-ai* alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A címketerv bírálata a *Nvt. 23. § (2) és (3) bekezdése*, valamint a *R. 30. §-a* alapján történt.

Az engedélyező hatóság jelen határozatát a *Nvt. 11. § (1) bekezdésében*, az *R. 3. § (1) bekezdésében*, valamint a *Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal létrehozásáról és működéséről szóló 274/2006. (XII. 23.) Korm. Rendelet 45. § (2) bekezdésében* foglalt jogkörében eljárva hozta.

A jogorvoslat lehetőségéről, feltételeiről, és az illeték mértékéről, illetve az illeték-feljegyzési jogról a *Ket. 109. § és 110. § (1) bekezdése*, a *Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal létrehozásáról és működéséről szóló 274/2006. (XII. 23.) Korm. Rendelet 7.§ (2.)*, valamint az illetékekről szóló *1990. évi XCIII. törvény 43. § (3) bekezdése és a 62. § (1) h) pontja* alapján rendelkezett az engedélyező hatóság.

Budapest, 2008. november

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

P.H.

Kapja:

1. ügyfél hazai képvisellete
2. szakhatóság (OTH)
3. szakhatóság (OKTVF)
4. irattár

225/2008

