



ELŐADÓ: Tót Erika  
ENGEDÉLYSZÁM: 02.5/1437/1/2008.  
OLDALAK SZÁMA: 6  
MELLÉKLET: -

TÁRGY: Degesch Magtoxin (tabletta, golyó, pellet) gázosítószer forgalomba hozatali és felhasználási engedélye (módosításokkal egységes szerkezetben)

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint engedélyező hatóság a Degma Market Kft. (Budapest) által képviselt Detia Freyberg GmbH. (Németország) ügyfélnek a Degesch Magtoxin (tabletta, golyó, pellet) gázosítószer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a Degesch Magtoxin gázosítószer 27224/1998. FM. számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét hatályon kívül helyezi, egyúttal a Degesch Magtoxin (tabletta, golyó, pellet) gázosítószer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a módosításokkal egységes szerkezetben az alábbi feltételekkel adja ki:

**1. A növényvédő szer és a hatóanyag gyártója, valamint az engedély tulajdonosa:**

**DETIA FREYBERG GmbH.**

Dr. Werner-Freyberg Str. 11. D-69514 Laudendach, Németország

**Az engedély tulajdonos hazai képviselője: Degma Market Kft.**

1025 Budapest, Szemlőhegy u. 32.

**2. A növényvédő szer rendeltetése:** raktári rovarkártevők és atkák elleni gázosítószer

**3. A növényvédő szer hatóanyag összetevői :**

*hatóanyag(1)*

*név*

**magnézium-foszfid**

*CAS szám*

**12057-74-8**

*részaránya*

**66 % (m/m)**

**4. A növényvédő szer formulációja:**

a készítmény tablettá, golyó illetve pellet formájában van kiszerelve

**5. Előírt minőségi feltételek:**

## 5.1. hatóanyag tartalom

**magnézium-foszfid****66,0± 2,5 % (m/m)****Fizikai-kémiai tulajdonságok**

## 5.2 egy egység tömege

tabletta, golyó

3,0 g

pellet

0,6 g

5.3 PH<sub>3</sub> kibocsátás

tabletta, golyó

1 g/db

pellet

0,2 g/db

**6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

termény	hőmérséklet	dózis	
		tabletta vagy golyó	pellet
üres raktár, terménytároló, malom, siló		1 db/m <sup>3</sup>	5 db/m <sup>3</sup>
ömlesztett búza, kukorica, napraforgó	20°C alatt 20°C felett	5 db/t 3-4 db/t	25 db/t 15-20 db/t
zsákolt kukorica, napraforgó, bab, borsó, len, mustár		2 db/t	10 db/t
ömlesztett bab, borsó	20°C alatt 20°C felett	4 db/t 3 db/t	20 db/t 15 db/t
zsákolt búzaliszt	10-15°C 15°C felett	4 db/t 2 db/t	
alma, meggy, sárgarépa aszalvány		2 db/m <sup>3</sup>	

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Behatási idők:

5<sup>o</sup>C alatt 15 nap5-20<sup>o</sup>C 4 nap20<sup>o</sup>C felett 3 nap

A DeGESCH Magtoxin gázosító szereket egyenletesen elosztva kell a fertőtlenítendő terménybe helyezni, egyenlő időközönként adagolva a szállítószalagra (töltőcsatornába) speciális adagoló,

ill. betárolást követően közvetlenül a terménybe, szonda segítségével.

Zsákolt, bálázott, vagy konténeres áru fertőtlenítése esetén tálcákra vagy vászon-zacsókba kell a készítményt egyenletesen kihelyezni, oly módon, hogy egymással, a szigetelő fóliával ne érintkezzenek, a gáz fejlődése, a bezárt légtér egyenletes telítődése zavartalan legyen.

A gázosító szer gyors kihelyezése után a jól leszigetelt silót, vagy magtárt azonnal le kell zárni, és a szükséges expozíciós ideig zárva kell tartani. Amennyiben a kihelyezés ideje 30 percnél hosszabb időt vesz igénybe, vagy a  $\text{pH}_3$  koncentráció a veszélyes értéket már a kihelyezés során meghaladná, akkor a 9. pontban megjelölt gázálarc viselése kötelező.

Zsákolt, konténeres, vagy bálázott áru gázosítása esetén, a szer kirakása után a terményt azonnal gázt át nem eresztő fóliával kell letakarni, melyet a padozatnál körben homokkal vagy földdel kell lesúlyozni.

Rossz szigetelés esetén a gáz elszökik, ennek következtében a fertőtlenítés hatásfoka csökken.

Amennyiben az ömlesztett gázosítandó termény nem tölti ki a tároló teret, a terményt fóliával kell lezárni, vagy a tároló teljes légterére számolt gázosító szer mennyiséget kell alkalmazni.

A behatási idő letelte után az *egyéni védőfelszerelés használatával*, a silót, a magtárt ki kell nyitni, a fóliatakarást le kell szedni, és alapos szellőztetést kell végezni.

A kötelező szellőztetés ideje min. 24 óra, amelyet ha a mérési eredmények ezt szükségessé teszik, további min. 12 órával kell meghosszabbítani.

Gázosítás után a helyiségbe védőfelszerelés nélkül belépni csak 0,1 ppm  $\text{pH}_3$  koncentráció küszöbérték alatt szabad, melynek ellenőrzését a gázosítást irányító szakembernek az erre alkalmas készülékkel feltétlenül el kell végezni.

Különösen fontos a dózis, valamint a hőmérséklettől függő behatási idő pontos megválasztása és betartása. Ennek figyelmen kívül hagyása szermaradék problémát eredményezhet, ami meghiúsítja az áru szállítását, vagy felhasználását.

A kezelés után visszamaradt gázosító szer maradékát a gyártó útmutatójának figyelembe vételével veszélyes hulladékként kell kezelni.

**Légi kijuttatás:** A készítmény légi úton nem juttatható ki.

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

a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:

Veszélyjel és jelkép:



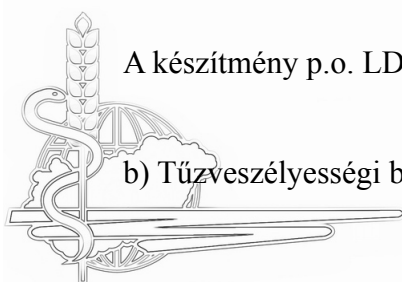
nagyon mérgező



környezeti veszély

A készítmény p.o.  $\text{LD}_{50}$  értéke (patkányon): **9,12 mg/kg**

b) Tűzvesélyességi besorolás: **F**





tűzveszélyes

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

A felszíni vizektől előírt biztonsági távolság (pufferzóna) (toxicitási adatok értékelése alapján) **minimum 200 méter.**

d) Méhekre való veszélyesség: **kifejezetten veszélyes.**

e) A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R -**, és biztonságos használatára vonatkozó **S mondatok:**

**R-mondatok:**

- R 26/28** Belélegezve és lenyelve nagyon mérgező.  
**R 15/29** Vízrel érintkezve fokozottan tűzveszélyes és mérgező gázok képződnek.  
**R 50** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

**S-mondatok:**

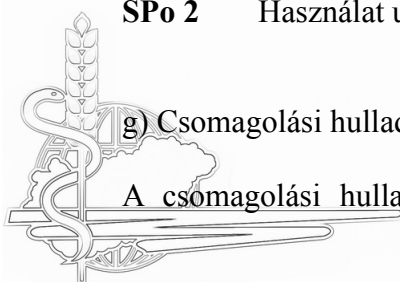
- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.  
**S 3/9/49** Hűvös, jól szellőztethető helyen, csak az eredeti edényben tárolható.  
**S 7/8** Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó.  
**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.  
**S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.  
**S 22** Az anyag porát nem szabad belélegezni.  
**S 30** Soha nem szabad vízzel keverni.  
**S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.  
**S 43** Tűz esetén száraz homokkal, ABC-oltóporral vagy széndioxiddal oltandó. Víz használata tilos!  
**S 45** Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.  
**S 61** Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.

f) A növényvédő szerek biztonsági óvó rendszabályaira vonatkozó különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **200 m** távolságban tartson meg egy nem kezelt biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

g) Csomagolási hulladékok kezelésére vonatkozó információk:

A csomagolási hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására, a növényvédő szerrel szennyezett



csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

## 8. Várakozási idők:

a) Munkaegészségügyi várakozási idő: **a kötelezően előírt szellőztetési idő után 1 nap**

b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
gabonafélék	7
liszt	7
hüvelyesek	7
egyéb növényi termény	14

## 9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

### Egyéni védőfelszerelés:

**Egyéni védőfelszerelés a kihelyezés alatt, és a gázosítást követő műveleteknél (pl. szellőztetés):** vegyi anyagok átbocsátásával szemben ellenálló csuklyás (gázmesteri) védőruha, amelyhez folyadékzáró és gáztömör kapcsolattal csatlakozó vegyszerálló védőkesztyű és vegyszerálló védőlábbeli (védőcsizma), légzésvédő teljes álarc B3P3 jelű szűrőbetéttel.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: **foszforhidrogén mérgezés**) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

**A gázosítás alatt az előírt védőfelszerelés használatával is TILOS a munkatérben tartózkodni!**

**A készítményt kizárólag egészségügyi gázmesteri vizsgálával rendelkező szakember alkalmazhatja!**

## 10. Forgalmazási kategória: I.

**11. Eltarthatóság:** eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **2 év**.

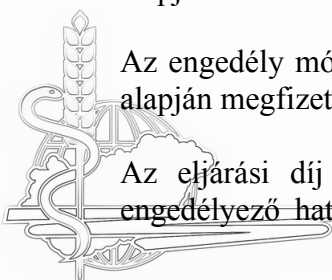
**12. Az engedély érvényessége:** A készítmény hatóanyagának felülvizsgálata során a közösségi rendelkezésekben megállapításra kerülő határidő, de legfeljebb **2012. december 31.**

## 13. A termékcímke elfogadására vonatkozó döntés:

A növényvédő szer csak jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedély módosítási eljárás díja **100.000 Ft**, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Az eljárási díj a fenti számlán megjelölt időpontig történő meg nem fizetése esetén az engedélyező hatóság az eljárási díj hiányáról jegyzőkönyvet készít, a jegyzőkönyv alapján a



mindenkori jegybanki alapkamat kétszeresének megfelelő mértékű kamattal növelt összegű igazgatási szolgáltatási díjat, és a felhívás költségét az illetékes állami adóhatóság írja elő.

Jelen határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Élelmiszerlánc-felügyeleti 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.

A fellebbezésnek a határozat végrehajtására halasztó hatálya van.

## INDOKOLÁS

Az ügyfél hazai képviselője **2006. november 2.** napján kelt kérelmében a **Degesch Magtoxin gázosítószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének meghosszabbítását, valamint **2007. október 2.** napján történő megbeszélésen, hivatkozva annak jegyzőkönyvére, az okirat kiszerelési formák szerinti külön kezelésében egyezett meg az engedélyező hatósággal. 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.)* szerinti, a módosításhoz szükséges adatokat.

Az engedélyező hatóság a **Degesch Magtoxin gázosítószer 27224/1998. FM.** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a **jelen határozatban** hatályon kívül helyezte. Egyben a **Degesch plates, strip gázosítószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét 02.5/1436/1/2008. MgSzHK számon, valamint a **Degesch Magtoxin (tabletta, golyó, pellet) gázosítószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a jelen határozatban kiadta.

Az engedélyezési eljárási díj megállapítása *a növényvédelmi igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 165/2004. (XI. 22.) FVM rendelet* 4. § (1) és (5) bekezdései és 11. § e) pontja valamint a 2. számú melléklet A részének II/11. 2 pontja alapján történt.

Az engedélyező hatóság a fentiek alapján megállapította, hogy az ügyfél az engedély módosításához szükséges dokumentumokat benyújtotta, azok értékelése megtörtént, és 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 és 16. § (1) pontja, továbbá az ennek végrehajtására kiadott, a R. 7. §-a, valamint 15-18. §-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) bekezdése, illetve a R. 3. § (1) bekezdésében foglalt jogkörében hozta.

A fellebbezési jog lehetőségéről és feltételeiről, továbbá az azonnali végrehajtás kizártságáról a Ket. 98-99. §-a, továbbá a 101. § (1) bekezdése, valamint az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29.§ (2) bekezdése rendelkezik.

**Budapest, 2008. augusztus 11.**

**Dr. Halmágyi Tibor**  
igazgató

P.H.



Kapja:

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

(192/2008.)

