



**Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

**ELŐADÓ: Tót Erika**  
**HATÁROZATSZÁM: 02.5/355/5/2009.**  
**OLDALAK SZÁMA: 11**  
**MELLÉKLET: -**

**TÁRGY: Margareta levéltetű irtó aerosol**  
forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), a **Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.** (1107 Budapest, Szállás u. 6.) ügyfélnek a **Margareta levéltetű irtó aerosol** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t .**

Az engedélyező hatóság a **Margareta levéltetű irtó aerosol** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adja ki:

#### **Az Engedélyező hatóság előírásai:**

##### **1. A növényvédő szer tulajdonosi és gyártói adatai**

**A hatóanyag gyártója:** **Technikai koncentrátum gyártója:**  
**Denka International B.V.**  
Hanzeweg 1  
3771 NG Barneveld, Hollandia

**A növényvédő szer gyártója és az engedély tulajdonosa:**  
**Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.**  
1107 Budapest, Szállás u. 6.

**2. A növényvédő szer rendeltetése:** **rovarölő** permetezőszer

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

###### *hatóanyag(1)*

<i>ISO név</i>	<b>piretrum</b> (természetes piretrin)
<i>IUPAC név</i>	-
<i>CAS szám</i>	<b>8003-34-7</b>
<i>részaránya</i>	0,12 % m/m

###### *hatóanyag(2)*

<i>ISO név</i>	<b>piperonil butoxid</b>
<i>IUPAC név</i>	<b>5-[2-(2-butoxi)etoximetil]-6-propil-1,3-benzodioxol</b>
<i>CAS szám</i>	<b>51-03-6</b>
<i>részaránya</i>	0,6 % m/m

4. A növényvédő szer formulációja: aeroszol (propán-bután hajtógáz)

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. hatóanyag tartalom

piretrum (HPLC)	0,12± 0,02 %(m/m)
piperonil butoxid (HPLC)	0,60± 0,09 %(m/m)

**Tárolási stabilitás**

5.7 Tárolási stabilitás 54 °C-on (MT 46.3)

a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam (nap)	Dózis	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenosztádiuma
szobanövények, zárt termesztő berendezés alatti dísznövények	levéltetvek	3	10	-	-	-

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Az első levéltetvek észlelésekor kell az aeroszollal a növény hajtásait egyenletesen bepermetezni.

**Légi kijuttatás: nem engedélyezett.**

**Az ügyben eljáró Országos Tisztifőorvosi Hivatal 157-130/2007. OTH számú és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi, és Vízügyi Főfelügyelőség 14/2397/2/2008. OKTVF számú állásfoglalása szerinti előírások:**

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

a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító ) tulajdonságok:

Veszélyjel és jelkép:

**F+**



fokozottan tűzveszélyes

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon): > 2000 mg/kg.

b) Tűzveszélyességi besorolás: **Fokozottan tűzveszélyes.**

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

A felszíni vizekre előírt biztonsági védőtávolság a felhasználási területet figyelembe véve 5 m. Az ivóvízbázisok védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

d) Méhekre való veszélyesség: **nem jelölésköteles.**

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

**R-mondatok:**

**R 12** Fokozottan tűzveszélyes

**R 52/53** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**S-mondatok:**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 16** Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás

**S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

**S 23** A keletkező permetet nem szabad belélegezni

**S 25** Kerülni kell a szembejutást

**S 36/37** Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

**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:**

**Különleges Sp-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!)

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

**8. Várakozási idők:**

a) *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

b) *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* Tekintettel a készítmény felhasználására (kizárólag dísznövényekben történő alkalmazás) élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása **nem szükséges.**

### **9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

*Egyéni védőfelszerelés:*

*előkészítőknél* a készítmény felhasználása előkészítést nem igényel.

*kijuttatóknak* aerosol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy vegyi anyagok elleni (3-as jelölésű) arcvédő.

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

*Terápia:* piretroid mérgezésnél alkalmazandó terápia, tüneti megfigyelő kezelés.  
**Hánytatni TILOS! Bőrre kerülés esetén E vitamin adása szükséges.**

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs.

### **Az Engedélyező hatóság előírásai:**

**10. Forgalmazási kategória: III.**

**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.

Jelen hatósági eljárás igazgatási szolgáltatási díja **2.500.000 Ft**, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen annak kézbesítésétől számított 15 napon belül a **Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztériumhoz** címzett (1860 Budapest 55, Pf.:1.), de az engedélyező hatósághoz benyújtott fellebbezésnek van helye. A fellebbezés illetéke 5.000 forint.

A fellebbezés elektronikus úton történő benyújtására nincs lehetőség.

## INDOKOLÁS

*A határozat Indokolás része nem nyilvános!*

**Budapest, 2009. július 2.**

**Dr. Halmágyi Tibor**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

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

(47/2009.)