



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
 ✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
 ☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Tót Erika

HATÁROZATSZÁM: 02.5/1342/1/2010.

OLDALAK SZÁMA: 23

MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: Axoris rovarölő permet és öntözőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), a **dr. Selmeczi József** (8900 Zalaegerszeg, Baross Gábor u. 69.) által képviselt **Compo GmbH & Co. KG** (Gildenstraße 38, 48157 Münster, Németország) ügyfélnek az **Axoris rovarölő permet és öntözőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az Engedélyező hatóság az **Axoris rovarölő permet és öntözőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát, az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban OTH) **157-369/2008. OTH.** számú, és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban OKTVF) **14/5132/2/2009. OKTVF** számú szakhatósági állásfoglalásai alapján, az alábbiak szerint **adja ki:**

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|---|
| 1.1. engedélyokirat száma: | 02.5/1342/1/2010. MgSzhK |
| 1.2. növényvédő szer neve: | Axoris rovarölő permet és öntözőszer |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége: | 2017. január 31. |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: | Compo GmbH & Co. KG |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Gildenstraße 38, 48157 Münster, Németország dr. Selmeczi József 8900 Zalaegerszeg, Baross Gábor u. 69. |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|---|
| 2.1. növényvédő szer gyártója: | Compo GmbH & Co. KG |
| 2.1.1. hatóanyag(ok) gyártója: | Gildenstraße 38, 48157 Münster, Németország <i>Syngenta Crop Protection AG</i> <i>Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Svájc</i> |
| 2.2. növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer |
| 2.3. növényvédő szer formulációja: | folyékony vízdoldható koncentrátum (SL) |

2.4. növényvédő szer összetétele:

| | | |
|-----------------------------|-----------|---|
| 2.4.1. hatóanyag | ISO név | tiametoxam |
| | CAS szám | 153719-23-4 |
| | IUPAC név | <i>(EZ)-3-(2-klór-1,3-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-1,3,5-oxadiazinan-4-iliden(nitro)amin</i> |
| tiszta hatóanyag részaránya | | 10 g/l |

3. Az előírt minőségi követelmények: (az Engedélyező hatóság előírásai)

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. **tiametoxam (HPLC)** **0,97 ± 0,15%(m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok :

meg kell felelnie az SL formuláció „FAO” követelményeinek**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások: (az Engedélyező hatóság előírásai)**

| Kultúra | Károsító | A kezelések maximális száma | A kezelések közötti min. időtartam | Dózis |
|---------------------|---|-----------------------------|------------------------------------|---|
| dísznövények | levéltetvek, pajzstetvek, tripszek, üvegházi molytetű | 3 | 7 | 1,0 % permetlé vagy beöntözés: 0,25-0,5 ml/1 l termesztő közeg |
| | levélbogarak, kabócák, levéldarazsak, aknázólegyek | 3 | 7 | 1,0 % permetlé |
| | gyászszúnyog lárvák | 3 | 7 | beöntözés: 0,25-0,5 ml/1 l termesztő közeg |
| burgonya | levéltetvek, burgonyabogár | 2 | 7 | 1 % (40 ml / 100 m ² , 4 l vízben) |

Előírt növényvédelmi technológia:


Dísznövényekben a permetezést a károsítók betelepülésekor célszerű elvégezni. A készítményből a szükséges mennyiséget 1 %-os oldattá kell hígítani, majd utána kijuttatni. Törekedni kell, hogy a készítmény a növény minden föld feletti részét alaposan befedje. A készítmény 1 %-os oldatát beöntözéssel is ki lehet juttatni, levéltetvek ellen 25, egyéb kártevők ellen 50 ml-t kell adni 1 l közepesen nedves termeszto közeghez. Beöntözés után csak annyi vizet szabad a növényeknek adni, amennyit a termeszto közeg felvesz. Amennyiben szükséges, a kezelést 1-2 alkalommal 7-14 nap elteltével meg lehet ismételni.

Burgonyában burgonyabogár és levéltetvek ellen az első permetezést a károsítók betelepülésekor célszerű elvégezni. A készítményből a szükséges mennyiséget 1 %-os oldattá kell hígítani. 100 m² burgonya bepermetezésére 4 l permetlevet célszerű készíteni. Amennyiben szükséges, a kezelést 7-14 nap elteltével meg lehet ismételni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok: (az Engedélyező hatóság és a szakhatóságok Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban: OTH) és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban: OKTVF előírásai)

| | | <i>előíró hatóság</i> |
|--|---|----------------------------|
| Veszélyjel és jelkép: | <p>N</p>  <p>környezeti veszély</p> | OKTVF |
| A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): | >2000 mg/kg | OTH |
| Vízi szervezetekre való veszélyesség: | közepesen veszélyes | OKTVF |
| Méhekre való veszélyesség: | <p>Toxicitás alapján: kifejezetten veszélyes;</p> <p>Kockázat alapján: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles.</p> | OKTVF |
| Tűzveszélyességi besorolás: | nem jelölésköteles | Engedélyező hatóság |
| R-mondatok: | | |
| R 51/53 | Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat | OKTVF |
| S-mondatok: | | |
| S 2 | Gyerekek kezébe nem kerülhet. | OTH |
| S 13 | Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. | OTH |
| S 36/37/39 | Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. | OTH |
| S 57 | A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni. | OKTVF |
| S 61 | Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap. | OKTVF |
| különleges S-mondatok: | | |
| SP 1 | A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! | OKTVF |
| SPo 2 | Használat után minden védőruházatot ki kell mosni | OTH |

5.2. várakozási idők: (OTH előírásai)

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| kultúra | várakozási idő (nap) |
|--------------|--|
| burgonya | 7 |
| dísznövények | tekintettel a készítmény felhasználására (kizárólag dísznövényekben történő alkalmazás) élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges |

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok: (OTH előírásai)

5.3.1. egyéni védőfelszerelés lakásban, szobanövények kezelése esetén:

védőkesztyű, védőszemüveg

5.3.2. egyéni védőfelszerelés kertészetekben, melegházakban történő felhasználás esetén: előkészítőknek és felhasználóknak:

vegyszer behatolással szemben ellenálló (6. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, aerosol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli

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

5.3.2. elsősegélynyújtás, terápia: tüneti megfigyelő kezelés

5.3.3. ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások: (OKTVF előírásai)

A felszíni vizekre előírt biztonsági védőtávolság toxicitás alapján **50 m**. Az ivóvízbázisok védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A hatóanyagok és annak bomlástermékeik **mobilisak**, és **nem alkalmazható** különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen. (a 89/2004. (V.15.) FVM rendelet 29. § (3) bekezdés illetve a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rend. alapján).

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása: (az Engedélyező hatóság előírásai)

6.1. a kiszerelés térfogata/tömege: 5 ml, 20 ml, 100 ml, 500 ml

6.2. a csomagolóanyag: üveg, HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága: (az Engedélyező hatóság előírásai)Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.**8. Forgalmazási kategória:(szakhatóságok javaslata alapján az Engedélyező hatóság előírása)****III.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 2.500.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a **földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszterhez** címzett, de az elsőfokú engedélyező hatóság vezetőjénél előterjesztett fellebbezésnek van helye. A fellebbezés illetéke 5.000.- Ft.

A fellebbezésnek a határozat végrehajtására halasztó hatálya van.

INDOKOLÁS

A Határozat Indokolás része nem nyilvános!

Budapest, 2010. május 31.

Tóthné Lippai Edit
igazgató
P.H.

Kapja:

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

(101/2010.)



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ
Növény-és Talajvédelmi Igazgatóság
☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

| | |
|---|--|
| 1.1. engedélyokirat száma: | 02.5/1342/1/2010. MgSzHK |
| 1.2. növényvédő szer neve: | Axoris rovarölő permet és öntözőszer |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége: | 2017. január 31. |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: | Compo GmbH & Co. KG Gildenstraße 38, 48157 Münster, Németország |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | dr. Selmeczi József 8900 Zalaegerszeg, Baross Gábor u. 69. |

2. A növényvédő szer adatai:

| | |
|------------------------------------|---|
| 2.1. növényvédő szer gyártója: | Compo GmbH & Co. KG Gildenstraße 38, 48157 Münster, Németország |
| 2.1.1. hatóanyag(ok) gyártója: | Syngenta Crop Protection AG Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Svájc |
| 2.2. növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer |
| 2.3. növényvédő szer formulációja: | folyékony vízdoldható koncentrátum (SL) |
| 2.4. növényvédő szer összetétele: | |
| 2.4.1. hatóanyag | ISO tiametoxam név |
| | CAS szám 153719-23-4 |
| | IUPAC név (EZ)-3-(2-klór-1,3-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-1,3,5-oxadiazinan-4-iliden(nitro)amin |
| tiszta hatóanyag részaránya | 10 g/l |

3. Az előírt minőségi követelmények: (az Engedélyező hatóság előírásai)

| | |
|-------------------------------------|--|
| 3.1. hatóanyag tartalom | |
| 3.1.1. tiametoxam (HPLC) | 0,97 ± 0,15%(m/m) |
| 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok : | meg kell felelnie az SL formuláció „FAO” követelményeinek |

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

| Kultúra | Károsító | A kezelések maximális száma | A kezelések közötti min. időtartam | Dózis |
|--------------|---|--------------------------------------|--|---|
| dísznövények | levéltetvek, pajzstetvek, tripszek, üvegházi molytetű | 3 | 7 | 1,0 % permetlé vagy beöntözés: 0,25-0,5 ml/1 l termesztő közeg |
| | levélbogarak, kabócák, levéldarazsak, aknázólegyek | 3 | 7 | 1,0 % permetlé |
| | gyászszyonyog lárvák | 3 | 7 | beöntözés: 0,25-0,5 ml/1 l termesztő közeg |
| burgonya | levéltetvek, burgonyabogár | 2 | 7 | 1 % (40 ml / 100 m ² , 4 l vízben) |

Előírt növényvédelmi technológia:

Dísznövényekben a permetezést a károsítók betelepülésekor célszerű elvégezni. A készítményből a szükséges mennyiséget 1 %-os oldattá kell hígítani, majd utána kijuttatni. Törekedni kell, hogy a készítmény a növény minden föld feletti részét alaposan befedje. A készítmény 1 %-os oldatát beöntözéssel is ki lehet juttatni, levéltetvek ellen 25, egyéb kártevők ellen 50 ml-t kell adni 1 l közepesen nedves termesző közeghez. Beöntözés után csak annyi vizet szabad a növényeknek adni, amennyit a termesző közeg felvesz. Amennyiben szükséges, a kezelést 1-2 alkalommal 7-14 nap elteltével meg lehet ismételni.

Burgonyában burgonyabogár és levéltetvek ellen az első permetezést a károsítók betelepülésekor célszerű elvégezni. A készítményből a szükséges mennyiséget 1 %-os oldattá kell hígítani. 100 m² burgonya bepermetezésére 4 l permetlevet célszerű készíteni. Amennyiben szükséges, a kezelést 7-14 nap elteltével meg lehet ismételni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:**5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:**

Veszélyjel és jelkép:



környezeti veszély

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke
(patkányon):

>2000 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

közepesen veszélyes

Méhekre való veszélyesség:

Toxicitás alapján: kifejezetten veszélyes;
Kockázat alapján: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles.

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölésköteles

R-mondatok:

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

S-mondatok:

S 2 Gyerekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
S Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
36/37/39
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.
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

5.2. várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| kultúra | várakozási idő (nap) |
|--------------|--|
| burgonya | 7 |
| dísznövények | tekintettel a készítmény felhasználására (kizárólag dísznövényekben történő alkalmazás) élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges |

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:)

5.3.1. egyéni védőfelszerelés lakásban, szobanövények kezelése esetén:

védőkesztyű, védőszemüveg

5.3.2. egyéni védőfelszerelés kertészetekben, melegházakban történő felhasználás esetén:

előkészítőknek és felhasználóknak:

vegyszer behatolással szemben ellenálló (6. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, aerosol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli

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

5.3.2. *elsősegélynyújtás, terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

A felszíni vizekre előírt biztonsági védőtávolság toxicitás alapján **50 m**. Az ivóvízbázisok védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A hatóanyagok és annak bomlástermékeik **mobilisak**, és **nem alkalmazható** különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen. (a 89/2004. (V.15.) FVM rendelet 29. § (3) bekezdés illetve a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rend. alapján).

6. A növényvédő szer készrelése, csomagolása:

6.1. *a készrelés térfogata/tömege:* 5 ml, 20 ml, 100 ml, 500 ml

6.2. *a csomagolóanyag anyaga:* üveg, HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória:

III.

Budapest, 2010. május 31.

Tóthné Lippai Edit
igazgató

P.H.