

BIZTONSÁGI ADATLAP

BIOPREN CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Készítés dátuma: 2014.04.16.

Verzió szám: 1

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: Rovarirtószer

A készítmény megnevezése: BIOPREN CSÓTÁNYIRTÓ GÉL

Formuláció típusa: Gél csalétek

Az anyag vagy a készítmény felhasználása: Rovarirtószer

A cég azonosítása:

Gyártó: MYLVA S.A.

Via Augusta, 48

08006- Barcelona (SPAIN)

Tel: 934153226 Fax: 934156344

E-Mail: mylva@mylva.eu Vészhelyzeti telefonszám: 93.760.14.71

Forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

e-mail: info@babolna-bio.com

Sürgősségi telefonszám : (36-1) 432-0400, munkaidőben

OKBI ügyeleti telefon:(06-80) 201-199

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Osztályozás az 1999/45/EK irányelv alapján

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A címkén feltüntetendő:

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

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

BÁBOLNA BIO

BIOPREN csótányirtó gél

S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét 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.)

3. ÖSSZETÉTEL

Összetétel:

Imidakloprid 2,15 %

S-Metoprén 0,25 %

Keserű anyag 0,001 %

Inert anyagok és víz 100%-ig

Veszélyes komponensek:

CAS szám:	Kémiai név:	Osztályozás az 1272/2008 (CLP) rendelet alapján:
138261-41-3	Imidacloprid	Akut Toxikus 4. Vízi Akut 1. Vízi Krónikus 1 H302, H410.

Osztályozás a 67/548/EEC irányelv alapján:
Xn, N R 22, R 50/53

65733-16-6	S-metoprén	Osztályozás az 1272/2008 (CLP) rendelet alapján: Vízi Akut 1., H400 Osztályozás a 67/548/EEC irányelv alapján: N R 50
------------	------------	--

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános elsősegélynyújtás

Szemmel érintkezve azonnal mossuk ki a szemet bő vízzel, legalább tizenöt percig, ne felejtse levenni a kontaktlencsét. Bőrrel való érintkezés esetén öblítsük le (dörzsölés nélkül) bő szappanos vízzel.

Lenyelés esetén ne hánytassuk a beteget. Szállítsuk kórházba és ha lehetséges vigyük magunkkal a címkét vagy a csomagolást. Soha ne hagyjuk felügyelet nélkül a beteget.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Éghetőség: Nem éghető

Alkalmos oltóanyagok: Vízpermet (ne alkalmazzon közvetlen vízsugarat), hab, száraz kémiai anyagok és CO₂.

Speciális veszélyek tűzoltáskor:

Az égéstermékek mérgezőek és/ vagy irritálóak lehetnek. Olyan intézkedéseket kell hozni, hogy az oltáskor keletkező anyagok ne jussanak a talajba, vagy kontrollálatlanul szétterjedjenek.

Védőfelszerelés: Önálló légző felszerelés a füst ellen, védőruházat.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

Személyi védelem: Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Környezetvédelmi tudnivalók: Kerüljük el a csatornarendszer, felszín alatti és felszíni vizek szennyeződését.

Vegyen fel védőkesztyűt és gyűjtse az anyagot zárható edényzetbe. A felszedett anyagot veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: Kerülje el a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Tárolás: Speciális tárolási utasítás: Az anyagot jól lezárva, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. Tárolási hőmérséklet: 5°C és 45°C között.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Expozíciós határértékek:

Maximális expozíciós határérték professzionális felhasználóknak: Nincs megállapítva.

Személyi védelem:

Professzionális felhasználóknak:

Légutak védelme:	Nem szükséges
Kéz védelme:	Használjon nitril védőkesztyűt
Szem védelme:	Nem szükséges
Bőr védelme:	Használjon védőruházatot

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Általános információ

Megjelenés: Gél

Szín: Bézs

Az egészségre, biztonságra és környezetvédelemre vonatkozó információk:

Gyulladási pont: Nem alkalmazható

Forráspont: Nem alkalmazható

Oldhatóság vízben: Diszpergál

Robbanékonysági tulajdonságok: Nem alkalmazható

Desztillációs intervallum: Nem alkalmazható

Gőznyomás: Nem alkalmazható

BÁBOLNA BIO

BIOPREN csótányirtó gél

Relatív sűrűség 20 °C: 1,20 – 1,30

pH : 4 - 8

Viszkozitás: >20.000 mPa.s (20 r.p.m. T-E, 20 °C)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Kémiai stabilitás:	Standard körülmények között stabil
Elkerülendő körülmények:	magas hőmérséklet
Kerülendő anyagok:	nem ismert
Veszélyes reakció:	nem ismert.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Akut toxicitás

- Orális: /patkány/	LD ₅₀ : >20.000 mg/kg
- Dermális: /patkány/:	LD ₅₀ : >200.000 mg/kg
- Belégzés:	nincs elérhető adat

Egészségre veszélyes hatások:**Szem és bőr:**

Imidaklopid: Nem szem és bőrirritáló (nyúl)

S-metoprén: Enyhén irritáló

Hosszú távú hatások:**Szenzibilizáció**

Imidaklopid: Nincs bőrszenzibilizáló hatása (tengeri malac)

S-metoprén: Nincs bőrszenzibilizáló hatása (tengeri malac)

Karcinogenitás:

Imidaklopid: a hatóanyag nem karcinogén (patkány és egér)

S-metoprén: a hatóanyag nem karcinogén (patkány és egér)

Mutagenitás:

Imidaklopid: a hatóanyag nem mutagén

S-metoprén: a hatóanyag nem mutagén

Reprodukciós toxicitás:

Imidaklopid: a kétgenerációs vizsgálat szerint (patkány) a hatóanyag elsődlegesen nem toxikus.

S-metoprén: a hatóanyag elsődlegesen nem toxikus.

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökotoxicitás: Ártalmas a vízi szervezetekre.

Mobilitás: a termék diszpergál vízben

BÁBOLNA BIO

BIOPREN csótányirtó gél

Perzisztencia és degrabilitás: a termék lebomlik.

Bioakkumuláció: Nincs adat

13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Az anyag maradékát és szennyezett csomagoló anyagát veszélyes hulladékként kell kezelni.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem veszélyes áru

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

2000. évi XXV. Törvény a Kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról(REACH),

98/2001. (VI. 15.) Korm rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

25/2000. (IX. 30) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes r. A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

16. EGYÉB

A 3. szakaszban felsorolt R mondatok és figyelmeztető H mondatok teljes szövege

R 22 Lenyelve ártalmas.

R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

H302 Lenyelve ártalmas.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biztonsági adatlap vége