

BIZTONSÁGI ADATLAP

PROTECT

LÉGYIRTÓSZER

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: Légyirtó szer

A készítmény megnevezése: PROTECT légyirtó szer

Forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

Felelős vezető neve: Dr. Bajomi Dániel

Biztonsági adatlapot készíti: Mattyasovszkyné Giesz Irén, mattyasovszky@babolna-bio.com

Vészhelyzet információ: Tel: (36-1) 432-0400, munkaidőben
OKBI ügyeleti telefon: (06-80) 201-199

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

A készítmény veszélyesség szerinti besorolása:

Ártalmatlan a vízi szervezetekre.

3. INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRE

Veszélyes anyagok	%	CAS-szám	EU-szám	Szimbólumok	R-mondatok
Azametifosz	1,0	35575-96-3	252-626-0	Xn, N	20/22-43-50
Butil-hidroxi-toluol	0,1	128-37-0	204-881-4	Xn	22-36/37/38

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Bőrrel való érintkezés: Mossuk le a bőrt szappanos vízzel.

Szembe jutás: Néhány percig bő vízzel öblítsük a szemet.

Lenyelés: A lenyelés kockázata egy keserű anyag összetevő miatt alacsony. Ha mégis megtörténik, adjunk a sérültnek 1-2 pohár vizet.

Roszcullét esetén forduljon orvoshoz.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Védőfelszerelés:

Használjunk védőöltözetet és légzésvédő készüléket.

Alkalmas oltóanyagok: por, hab, vízpermet, CO₂

Veszélyek:

Szénmonoxid és más mérgező gázok keletkezhetnek.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

Környezetvédelmi rendszabályok

A szer ártalmatlan a halakra és más vízi szervezetekre. Akadályozzuk meg a talaj és a vízi környezet szennyeződését.

Szóródás, ömlés: Vegyünk fel porálarcot és védőkesztyűt. Gyűjtsük össze a kiszóródott terméket és zárt edényzetben tároljuk.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: A kezeléskor használjunk védőkesztyűt. Ne igyunk, együnk és dohányozzunk a kezelés alatt. Használat után mossunk kezet.

Tárolás: A terméket gyerekektől elzárva, szobahőmérsékleten, száraz körülmények között tároljuk. Szellőztetés ajánlott.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

- Biztosítsunk megfelelő szellőzést
- Védőkesztyű használata szükséges
- Védőruházat viselése ajánlott

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: granulátum

pH (20 °C-on): -

Szag:

Sűrűség (20 °C-on):

Szín: sárga

Oldhatóság(20 °C-on):

-

Olvadáspont:

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: Szobahőmérsékleten és száraz körülmények között stabil.

Elkerülendő körülmények: Nedvesség, hő, napfény.

Kerülendő anyagok: Erős savak, lúgok és oxidáló anyagok

Veszélyes bomlástermékek: nem várható.

Veszélyes reakció: -

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Hatóanyagra (azametifosz)

Akut toxicitás:

Akut orál (patkány): LD₅₀: 800-1100 mg/ kg

Akut dermál (nyúl): LD₅₀: > 2000 mg/ kg

Irritáció:

-Bőr: nem irritál

Termékre :

Akut orál (patkány): LD₅₀:> 2000 mg/ kg

Akut dermál (nyúl): LD₅₀: > 2000 mg/ kg

Egyéb: Az összetevőkről szerzett eddigi tudásunk alapján nem várható semmilyen egészségre káros hatás a termék felhasználása során, amennyiben az az útmutatásnak megfelelően történik.

12. ÖKOTOXICITÁS

Hatóanyagra (azametifosz)

Ökotoxicitás:

- Hal (szivárványos pisztráng) LC₅₀ (96 óra): 0,2 mg/l

Mérgező a halakra, méhekre és madarakra.

Termékre kalkulált:

- Hal (szivárványos pisztráng) LC₅₀ (96 óra): 20 mg/l

13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Az anyag maradéka kis mennyiségben a háztartási hulladékba tehető, nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékként kell kezelni és ártalmatlanítani.

4. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem veszélyes áru

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU szimbólum: -

Kockázati mondatok:

R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre

Biztonsági mondatok:

S:2- Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 22 Az anyag porát nem szabad belélegezni

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

S 29 Csatornába engedni nem szabad

Az adatlap megfelel a Kémiai Biztonságról szóló, 2000/XXV. törvény 44/2000 EüM rendelet, és az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendeletében meghatározottaknak.

16. EGYÉB

.

A 3. pontban felsorolt R mondatok teljes szövege:

22 Lenyelve ártalmas

20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas.

36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

Forrás:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft: termékdokumentáció

Összetevők biztonsági adatlapja

The Pesticide Manuel

No. 2

Az adatok ismereteink mai állásán alapulnak és a termék biztonságával kapcsolatos információkat tartalmazzák, nem képezik a termék műszaki tulajdonságainak garanciáját. A felhasználó felelős a megfelelő munka, környezetvédelmi és egyéb jogszabályi előírások maradéktalan betartásáért, illetve a vegyi anyagokkal történő megfelelő bánásmódért.

Az adatlap aláírás és pecsét nélkül is érvényes

Budapest, 2009. január 26.

Toxicitás adatok módosítva: 2010-02-10