

BIZTONSÁGI ADATLAP

PROTECT HÁZTARTÁSI EGÉRIRTÓ SZER

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: rágcsálóirtó csalétek

A készítmény megnevezése: PROTECT háztartási egérirtószer

Gyártó és forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 43-20-400

Fax.: (36-1) 43-20-401

e-mail: info@babolna-bio.hu

Vészhelyzet információ: Tel: (36-1) 43 20-400 munkaidőben

OKBI ügyeleti telefon:(06-80) 201-199

2. ÖSSZETÉTEL

Alkotóelemek jellege és koncentrációja:

Hatóanyag neve: bromadiolon

Információk az összetevőkre:

Veszélyes anyagok	Koncentráció	CAS-szám	EU-szám	Szimbólumok	R-mondatok
Bromadiolon	0.005 %	28772-56-7	249-205-9	T ⁺ , N	26/27/28-36-51/53
Bitrex	< 0.02	3734-33-6	2230952	Xn	22

3. A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Az emberre: A készítmény közvetett véralvadásgátló hatóanyagot tartalmaz, ezért lenyelés esetén véralvadási zavarok jelentkezhetnek. Az alacsony hatóanyag tartalom miatt előírásos használat esetén mérgezés kialakulása valószínűtlen. A véralvadásgátló anyag hatása a lenyeléstől számított 12-18 óra után fokozatosan jelenik meg. A klinikai tünetek a

megnövekedett vérzékenységből adódóan: hosszabb protrombin idő, kisebb horzsolások és vágások erőteljesebb vérzése, véres széklet vagy vizelet, világos szájnyalvakahártya, étvágytalanság és általános gyengeség.

A környezetre: Melegvérű állatokra mérgező. Előírásnak megfelelő használat esetén környezetkárosító hatás kialakulása valószínűtlen.

Az elvégzett osztályozás alapján a termék nem minősül veszélyes készítménynek.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

FIGYELMEZTETÉS: Az irtószert, úgy kell kihelyezni, illetve tárolni, hogy ahhoz illetéktelenek / gyermekek, haszonállatok / ne férhessenek hozzá. Az irtás után a kirágott zacskókat, illetve az irtószer maradékot össze kell szedni, és a szemétki kell dobni. Kizárólag rágcsálóirtásra és csak a használati utasítás szerint használható fel. Esetleges mérgezés, vagy annak gyanúja esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.

ELLENSZERE: K₁-vitamin / Konakion inj./

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Alkalmos oltóanyagok: száraz por, CO₂ és hab

Veszélyek: mérgező füstök

Védőfelszerelés: alkalmas légzésvédő eszköz

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

- bőrrel való érintkezés kerülendő
- kerülni kell a szembejutást

Személyi védőfelszerelés:

- védőkesztyű

Szóródás, ömlés:

- összetakarítás során kerülje az anyaggal való érintkezést
- élővízbe, csatornába kerülést meg kell akadályozni

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés:

- munka közben tilos enni, inni, dohányozni
- munka után alaposan kezet kell mosni,

Tárolás:

- hűvös, száraz helyen, napfénytől és nedvességtől távol
- gyerekektől, állatoktól tartsuk távol

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Különleges óvintézkedés nem szükséges.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: darabos (impregnált gabona)	Robbanásveszély: n.a.
Szag: -	Fajlagos térfogat: Tömörített: 130 ml / 100g Nem tömörített: 160 ml / 100g
Szín: sötét rózsaszín, piros	Oldhatóság:
Lobbanáspont: -	- vízben: n.a.
Tűzveszélyesség: n.a.	- más oldószerekben: n.a.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: Spontán reakció nem várható.
Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen 1 évig tárolható.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Akut toxicitás:

- Lenyelés /patkány/: LD50: > 5000 mg/kg (kalkulált)
- Bőr /patkány/: LD50: > 5000 mg/kg (kalkulált)
- Belélegzés /patkány/: LC50: > 10 mg / l (1 óra / 20 °C)
- Irritáció: Gyenge szemirritáló hatás

Mérgezési tünetek: vérzések, véres vizelet, kiterjedt protombin idő, alhasi fájdalom, anémia, sokk.

12. ÖKOTOXIKOLÓGIAI ADATOK

Ökotoxicitás:

- Akut oral LD₅₀(fürj): 1600 mg / kg (aktív hatóanyag)
 - -LC₅₀ (szivárványos pisztráng, 96 óra): 1.4 mg / l (aktív hatóanyag)
 - -Méhek: közvetlenül használva nem veszélyes a méhekre.
- Kerüljük el a csatornarendszer és a felszíni vizek beszennyeződését.

13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Ártalmatlanítás: nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékként kell kezelni és ártalmatlanítani a 98/2001 (VI. 15.) kormányrendelet alapján.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem veszélyes áru.
Egyéb: tartsuk szárazon, ételtől távol.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU címke: -

Kockázati mondatok:-

Biztonsági mondatok: S 2-24-37-46

S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 24: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést

S 37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagoló burkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Az adatlap megfelel a Kémiai Biztonságról szóló, 2000/XXV. Törvény, a 44/2000. EüM rendelet, valamint a 38/2003. (VII.7.) EszCsM-FVM-KvVM együttes rendelete vonatkozó előírásainak.

16. EGYÉB ADATOK

A 2. pontban felsorolt R mondatok teljes szövege:

22 Lenyelve ártalmas

26/27/28 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve nagyon mérgező

36 Szemizgató hatású

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

Forrás:

-TRC toxicitási vizsgálat

-The pesticide manual

-Bábolna BIO termék dokumentáció

No. 3.

Az adatlapban feltüntetett adatok és ajánlások ismereteink mai állásán alapulnak, de javaslatainkért és ajánlásainkért semmilyen garanciát nem tudunk vállalni, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek. Az adatlap nem analitikai bizonylat, ezért biztosítékot nem von maga a termék tulajdonságával kapcsolatban. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek azonnal figyelmeztetni minket. Ez az adatlap aláírá és pecsét nélkül is érvényes.

Budapest, 2005-09-16 Felülvizsgálva: 2006-10-13

2007. 05.31.