

BIZTONSÁGI ADATLAP**RODENTOX
RÁGCSÁLÓIRTÓ SZER****1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE**

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: rágcsálóirtó csalétek

A készítmény megnevezése: RODENTOX rágcsálóirtó szer

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

Fax: (36-1) 43 20 401

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
RS Metoprén	0.001 %	40596-69-8	254-993-2	N	50
Bitrex	0.002 %	3734-33-6	-	Xn	20/22-52/53

3. A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Az emberre:

Véralvadásgátló: orálisan mérgező. A használati utasítást betartva veszélytelen.

A környezetre: Melegvérű állatokra mérgező. A használati utasítást betartva veszélytelen.

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 szemétkébe ki 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

Alkalmas oltóanyagok: száraz por, CO₂ és hab

Veszélyek: mérgező füstök

Védőfelszerelés: alkalmas légzésvédő eszköz

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

- nem szabad belélegezni
- bőrrel való érintkezés kerülendő
- kerülni kell a szembejutást

Személyi védőfelszerelés:

- védőszemüveg, védőkesztyű, védőruha

Szóródás, ömlés:

- itassuk fel homokkal
- vízbe, 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
- a konténereket lezárva, jól szellőző helyen tartsuk.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

Expozíció ellenőrzése: MAK érték

Személyi védelem:

- Légutak: -
- Kéz: védőkesztyű
- Szem: -
- Bőr: -

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- Megjelenés: darabos (impregnált gabona) Robbanásveszély: -
Szag: - Fajlagos sűrűség:
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 2 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 / 20⁰C)
- 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: nem semmisíthető meg a környezetben
Osztályozás:
Nemzeti: V 53105

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Név: szilárd, mérgező kumarin származék peszticid (0.005 % Bromadiolon tartalmú)
UN szám: 3026

ADR/RID	Osztály: 6.1.T6.III.	Bárca: 6.1.
IATA/ICAO	Osztály: 6.1.611	Csomagolási csoport: II.
IMO	Osztály: 6.1 csom:6219	Tengervíz nem szennyezi.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU címke: -

Kockázati mondatok:-

Biztonsági mondatok: S 2- 24/25-37-46

16. EGYÉB ADATOK

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

S mondatok:

S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 24/25Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást

S 37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolást és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Forrás:

-TRC toxicitási vizsgálat

-The pesticide manual

-Bábolna BIO termék dokumentáció

No. 2.

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.

Dátum: 2004. május 4.

P.H.

Szilágyi János

Fejlesztési Főosztály

Ez az adatlap elektronikus formátumban készült, aláírás és pecsét nélkül is érvényes