

BIZTONSÁGI ADATLAP

PROTECT-B
HANGYAIRTÓ POROZÓ

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: Porózószér

A készítmény megnevezése: Protect-B hangyairtó porozó

Gyártó és forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

Vészhelyzet információ: Tel: (36-1) 432-0400,

Fax: (36-1) 432-0401

2. ÖSSZETÉTEL

Információk az összetevőkre:

Veszélyes anyagok	%	CAS-szám	EU-szám	Szimbólumok	R-mondatok
klórpírifosz	< 2 %	2921-88-2	220-864-4	T, N	20-25-50/53
talkum	98 %	14807-96-6	238-877-9	Xi	36/37/38

3. A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

A készítmény veszélyesség szerinti besorolása: N : környezeti veszély; Xi: irritatív

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Mérgezési tünetek:

enyhén irritálja a szemet és a bőrt

Általános útmutatás:

szennyezheti a vízi környezetet

Elsősegélynyújtás:

- Belégzés esetén:* Vigyük a beteget friss levegőre. Ha az irritáció tartósnak bizonyul vagy a légzési nehézségek fokozódnak, orvosi segítséget kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés:* Bő vízzel és szappannal le kell mosni legalább 10 percen keresztül. Irritáció esetén orvoshoz kell fordulni
- Szembe jutás:* Irritációt és kényelmetlen érzést okozhat. A szemet bő vízzel ki kell mosni legalább 10 percen keresztül. Irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés:* Mossuk ki a sérült száját bő vízzel. Orvosi segítség szükséges lehet.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

A készítmény nem tűzveszélyes.

Veszélyek: -

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

- ne lélegezzük be a port.
- kerüljük a bőrrel való érintkezést.
- kerüljük a szembe való kerülést.

Környezetvédelmi rendszabályok

Akadályozzuk meg az anyag környezetbe jutását.

Szóródás, ömlés

A kiömlött terméket fel kell söpörni vagy porszívózni. Ha szükséges először nedvesítse be a porzás elkerülésére. A maradékot bőséges vízzel fel kell mosni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés:

- munka közben tilos enni, inni és dohányozni.
- munka után alaposan kezet kell mosni.
- munka közben ne viseljen kontaktlencsét.
- tartsa a helyiséget szárazon és tisztán, por keletkezhet kezelés közben.

Tárolás:

- gyermekektől és háziállatoktól elzárva tartandó.
- tartsa távol élelmiszertől és állati eledeltől.
- hűvös és száraz helyen kell tárolni.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

Talkum:

Expozíciós határértékek

TLV: 2 mg/ m³ mint TWA

MAK mint alveoláris frakció: 2 mg/ m³

Megengedett koncentráció: 6 mg/ m³

Személyi védelem:

Általános védelmi és higiéniai intézkedések

Levegőztetés: ha a jelenlegi ventilációs berendezés nem alkalmas arra, hogy a levegőben található por mennyiségét a megengedett küszöbérték alatt tartsa, akkor további ventilációs rendszert, vagy légzésvédő készüléket kell alkalmazni.

Légutak: rendszeres és nagy mennyiségben történő felhasználás és kezelés esetén porálcot vagy légzésvédő készüléket kell viselni.

Szem: rendszeres és nagy mennyiségben történő felhasználás és kezelés esetén szorosan záródó védőszemüveget kell viselni.

Kéz, bőr, ruha: védőkesztyűt kell viselni

Egyéb védőfelszerelés: -

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: fehér por

Gőznyomás: -

Szag: termékre jellemző

Sűrűség (20 °C-on): -

Szín: fehér

Oldhatóság: -

pH (20 °C-on): -

Viszkozitás (20 °C-on): -

Forráspont: -

Lobbanáspont: -

Robbanási határok:-

Oldószeres elválasztási vizsgálat: -

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: Szobahőmérsékleten stabil, spontán reakció nem lehetséges.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Hatóanyag (klórpirifosz) toxicitása:

Akut toxicitás:

Akut orális LD₅₀ (patkány): > 135-163 mg/kg

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

Inhalációs LC₅₀ (patkány): > 0.2 mg/l

Irritáció:

Bőr: enyhén irritál
 Belégzés:
 Szem: enyhén irritál

Szenzibilizáció:

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

A hatóanyag ökototoxicitása:

Halak (96 óra) LC₅₀: 0.003 mg / l
 Méhekre mérgező.

13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Anyag / Készítmény

Elhelyezés: kis mennyiség a háztartási szemétbe dobható. Nagyobb mennyiséget a szeméttlerakón és a szeméttégetőben kell elhelyezni, illetve megsemmisíteni.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Név: – UN

ADR/RID	Osztály: -	Bárca: -
IATA/ICAO	Osztály: -	Bárca: -
IMO	–	–

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU szimbólum: N: környezeti veszély; Xi: irritatív
 Kockázati mondatok: R: 36/37/38-52/53
 Biztonsági mondatok: S: 2-13-22-26-29-51-61

16. EGYÉB

R és S mondatok:

R 36/37/38: Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat
 R 52/53: Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
 S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet
 S 13: Élelmiszer-től, italtól és takarmánytól távol tartandó
 S 22: Az anyag porát nem szabad belélegezni

S 26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 29: Csatornába engedni nem szabad

S 51: Csak jól szellőztetett helyen használható

S 61: Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap megfelel a 44/2000 Egészségügyi Miniszteri rendeletben és a 2000. évi XXV. törvényben meghatározottaknak.

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft: termékdokumentáció

No. 1.

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.

Budapest, 2003-03-24

P.H.

Dr. Bajomi Dániel
Ügyvezető igazgató