



1/ Názov prípravku

Identifikácia látky, alebo prípravku ,

Typ prípravku:

Biocídny výrobok, 18 - Insekticídy

Názov prípravku:

PROTECT aerosolový prípravok na ničenie osích hniezd

Výrobca a distributor v EÚ:

BÁBOLNA KORNYEZETBIOLÓGIAI KOZPONT KFT.

Adresa: H – 1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: 0036-1432-0400

Fax.: 0036-1432-0401

info@babolna-bio.com

zodp.vedúci: Dr. Bajomi Dániel

KBU vyhotovil : Mattysovszky Giesz Irén , mattysovszky@babolna-bio.com

Zodp.za slovenskú verziu na základe originálu : Juraj Ágoston, babolna@slovanet.sk

BÁBOLNA BIO SLOVENSKO,s.r.o. Lučenec-Vidiná , Exnárova 23, 985 59 Vidiná

Prevádzka, poštová adresa: Moyzesova 50 , 984 01 Lučenec

0474331653;

Informácie pre stav ohrozenia :

SR:Toxikologické informačné centrum,

Bratislava Tel . : 02/54774166

2/ Údaje o nebezpečnosti prípravku

Zaradenie prípravku podľa nebezpečnosti:

F+ prípravok mimoriadne horľavý,

Nádobka pod stálym tlakom

3/ Zloženie prípravku

Informácie o zložení:

Nebezpečné látky -zloženie	%	CAS	EU	Symboły	Zoznam označení špecifického rizika R-vety
cifenotrin	0,3	39515-40-7	254-484-5	Xn,N	22-50/53
D-tetrametrin	0,1	7696-12-0	231-711-6	N	50/53
Bután	50	106-97-8	203-448-7	F+	12
Propán		74-98-6	200-827-9	F+	12
finomított petróleum	<50	64742-48-9	265-150-3	Xn	65

4/ Pokyny pre prvú pomoc

Prípravok neaplikujte na potraviny, príbory, stravovacie zariadenia, a detské hračky. Prípravok nevdychujte!
Chráňte pred deťmi a nepoučenými osobami! Horľavina!
Pri zistení príznakov nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade potreby lekár liečbu môže konzultovať s Toxikologickým informačným centrom v Bratislave **02/54774166**.

Prvá pomoc:

Po nadýchaní - u postihnutého zabezpečte pobyt na čistom vzduchu, pokoj, teplo. Privolajte lekára.

Pri náhodnom požití –Po požití prípravku vypláchnite ústa dôkladne vodou, vypite 0,3 l vlažnej vody a nevyvolávajte zvracanie. Bezodkladne vyhľadajte lekársku pomoc!

Pri kontaminácii očí - tieto vymývajte minimálne 15min. pitnou vodou, ak začervenanie pretrváva zabezpečiť vyšetrenie u očného lekára .

Pri zasiahnutí obleku a kontaminácii pokožky – oblek vyzliecť a postihnuté miesto umyť teplou vodou a mydlom. Pri otrave alebo podozrení na otravu vyhľadajte lekára a informujte ho o zložení prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár liečbu môže konzultovať s Toxikologickým informačným centrom v Bratislave **02/54774166**

5/ Pokyny pre hasenie

Vhodné hasiace látky:

voda, CO₂, suché hasiace látky, pena

Riziká :

v závislosti od intenzity horenia vznik toxických plynov , dbajte aby voda použitá pri hasení neznečistila okolie.

Ochranné pomôcky :

ochranný odev, vhodná výbava na ochranu dýchania

Nádobka pod stálym tlakom. Pri práci nefajčite ! Mechanicky nepoškodzuje nebezpečenstvo výbuchu!

6/ Opatrenia v prípade náhodného úniku

Osobná ochrana :

Zabrániť styku s prostriedkom, chráňte oči,

Osobné ochranné prostriedky:

gumové rukavice, okuliare

Vysypanie , únik:

Použiť nejakú látku, ktorá dobre absorbuje tekutiny (piesok), následne dôkladne zmyť plochu veľkým množstvom saponátovej vody

Ekologické informácie :

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd voľnej prírode

7/Manipulácia a skladovanie

Manipulácia:

Dodržať základné bezpečnostné predpisy pri práci. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť.
V pracovnom priestore neuschovávať potraviny. Po práci si umyť ruky, tvár. Zamedziť priamemu kontaktu látky s pokožkou a aby sa látka dostala do očí.

Skladovanie:

Skladujte v originálnych neporušených obaloch v sklade suchom , hygienicky čistom, dobre vetrateľnom a uzatvorenom , pri teplote 0-50 °C.

- CHRÁŇTE PRED DEŤMI A NEPOUČENÝMI OSOBAMI - !

8/ Podmienky bezpečnej aplikácie

Osobná ochrana:

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia : pri krátkodobom použití nie je potrebné

Pri opakovanom použití:
dýchacie cesty:

oči:

ochranné okuliare, fľaša na premývanie očí
vo všeobecnosti stačia ochranné rukavice, keď sa nedá
vylúčiť častý a opakovaný styk s prostriedkom,
doporučuje sa ochranný odev,
iné ochranné prostriedky: nie sú potrebné

ruky, pokožka, odev:

9/ Fyzikálno chemické vlastnosti

aerosol

<i>Skupenstvo:</i>	tekuté kvapalina	<i>Bod vzplanutia :</i>	< 0
<i>Farba :</i>	bezfarebná	<i>Bod tuhnutia:</i>	-
<i>Zápach:</i>	ako petrolej		
<i>Relatívna hustota:</i>	0,77		
	Pri teplote 20°C		
<i>Rozpustné:</i>	vodou nie	<i>Iné-</i>	Horľavina

10/ Stabilita a reaktivita

Stabilita :

v podmienkach bežného použitia stabilné ,spotrebujte do dvoch rokov
teplo, zápalný zdroj, teplota pod 0-50 C

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť :

-

Nevhodný styk s látkami :

Nebezpečné produkty rozkladu :

nevytvárajú sa

11/ Toxikologické informácie

Akútna toxicita :

Orálne : /potkan/ LD 50 :> 5000 mg / kg

Dermálne : / potkan / LD 50 : > 2000 mg / kg

Inhalačne:/potkan/4 hodin. LD 50 :> 5000mg/m³

12/ Ekologické informácie

Ekotoxicita:

Zloženie :pre ryby a včely silne jedovatý V prevedení aerosol minimálna možnosť toxicity, pre včely toxický

Perzistencia: voľne dostupný insekticíd

13/ Likvidácia zostatkového materiálu

Zneškodnenie obalov:

Po dôkladnom vyprázdnení a zneškodnení, obal odovzdajte do komunálneho zberu- pri menšom množstve

14/ Informácie pre prepravu

Názov : 1950 aerosol (Protect-B prípravok na ničenie lietajúceho hmyzu vo forme aerosolu)

UN-1950

ADR/RID

skupina:2.5.f

štítok:2,1

15/ Informácie o právnych predpisoch

Zákon č.:163 /2001 o chemických látkach a chem.príp.

Zákon 217/2003 o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov

EU výstražné symboly: **F+**

Rizikové vety : **R : 12-52/53**

Bezpečnostné vety : **S : 2-16-23-24/25**

16/ Iné

R-S vety

R12 Mimoriadne horľavý

R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

S2 Uchovávajte mimo dosahu detí. **S16** Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia

S23 Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly. **S24/25** Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami

Literatúra:

Bábolna Bio sortiment výrobkov

Na bezpečnostnej karte udané dáta a odporúčenia sa zakladajú na súčasnom stave vedy, ale pre naše odporúčenia a rady nemôžeme poskytnúť žiadne garancie, pretože na podmienky použitia nemáme žiadny vplyv. Bezpečnostná karta nie je analytickým atestom, preto neposkytuje dôkazy ohľadom vlastností produktu.

Tento bezpečnostný list je preklad na základe originálu od výrobcu a bol pripravený v elektronickej podobe, je platný aj bez pečiatky a podpisu

2004.03.16

kontrola 2007-05-17