



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

dátum vyhotovenia: 2014. 11. 14. Verzia SK

CRITOX dymovnica

1/ IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikácia látky, alebo prípravku: dymovnica na ochranu proti hlodavcom

1.2 Výrobca : Kén Kft.
Devich u. 21
9475 Répcevis

1.3 Distribútor: BÁBOLNA BIO SLOVENSKO s.r.o
Moyzesova 50, 984 01 Lučenec, Slovenska republika
tel: 047/4331653
fax:047/4511697
email: info@babolna-bio.sk

1.4 Informácie pre stav ohrozenia : SR: Toxikologické informačné centrum, Bratislava
Tel . : 02/54774166

2/ ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PRÍPRAVKU

2.1 Zaradenie nebezpečnosti prípravku:

podľa smernice 1999/45/EC : F – vysoko horľavá, Xi – dráždivý
podľa smernice 1272/2008/EK (CLP): Horľavá tuhá látka kat. 1,
Dráždivosť pre kožu: kat. 2

2.2 Výstražné symboly



Nebezpečenstvo



Pozor

H - vety, P – vety

H228 Horľavá tuhá látka.

H315 Dráždi kožu.

P 102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P 210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov.
Nefajčite.

P 260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P 270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P 280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P302 + P352 Pri kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P 332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3 Iné nebezpečenstvá

Zmes nezodpovedá kritériám PBT a PvB podľa Annex XIII

3/ ZLOŽENIE PRÍPRAVKU/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Zloženie	%	EK	CAS	Reg. č.	67/548/EGK smernica a zaradenie		1272/2008/EK smernica a zaradenie	
					Označenie nebezpečnosti	R vety	Označenie, kód kategórie	Výstražné symboly
Dusičnan draselný	33	231-818-8	7757-79-1	01-2119488224-35	O	8	Ox. Sol 3	H272
Síra	30	231-722-6	7704-34-9	01-2119487295-27	Xi	38	Skin Irrit 2	H315

R a H vety v bode 16 rozpisané

4/ POKYNY PRE PRVÚ POMOC

4.1 Poskytnutie prvej pomoci

Príznaky:

Po nadýchaní – výpary, dym môžu zapríčiniť nevoľnosť, nutkanie zvracania, bolesti hlavy, závraty, únavu a pocit pálenia hrdla. Pri horení vznikajú otravné látky / oxidy /

Pri náhodnom požití – prípravku môže zapríčiniť nevoľnosť, nutkanie zvracania, bolesti hlavy, závraty, únavu

Pri kontaminácii očí – prípravkom môže zapríčiniť slzenie, červenanie a hmlisté videnie

Pri kontaminácii pokožky – prípravkom môže vyvolať pocit pálenia na citlivých miestach / tvár /

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

Kontaminované oblečenie nie je nutné špeciálne ošetriť. Pre poskytovateľa prvej pomoci nie sú potrebné osobné ochranné pomôcky.

5/ POKYNY PRE HASENIE

5.1 Vhodné hasiace látky:	voda, CO ₂ , prášok
5.2 Riziká:	prúd vody ,pri horení vznik toxických látok
5.3 Ochranné pomôcky :	ochranný odev, vhodná výbava na ochranu dýchania

6/ OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Bezpečnostné opatrenia :

Osobná ochrana : Nevdychujte, chráňte oči,

Osobné ochranné prostriedky: gumové rukavice, okuliare , dýchacie pomôcky

Vysypanie , únik: podlahu umyť množstvom saponátovej vody

Ekologické informácie : Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd voľnej prírody. Dôkladne vetrajte

7/MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečná manipulácia a opatrenia : Dodržať základné bezpečnostné predpisy pri práci. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. V pracovnom priestore neuskladňovať potraviny. Po práci si umyť ruky, tvár. Zamedziť priamemu kontaktu látky s pokožkou a aby sa látka dostala do očí. Nevdychujte dym .

7.2 Bezpečné skladovanie: Skladujte v originálnych neporušených obaloch v sklade suchom , hygienicky čistom, dobre vetrateľnom a uzatvorenom , mimo potravín a dezinfekčných prostriedkov a obalov od silne aromatických látok . CHRÁŇTE PRED DEŤMI A NEPOUČENÝMI OSOBAMI !

8/ PODMIENKY OSOBNEJ OCHRANY/ KONTROLY EXPOZÍCIE

8.1 Ochranné opatrenia

Osobná ochrana: vyhýbajte sa priamemu kontaktu s prípravkom
Dýchacie cesty: Nevdychujte! Po zapálení dymovnice okamžite zakryte zemou
oči, ruky, pokožka, odev: pri aplikácii väčšieho množstva použite ochranné dýchacie pomôcky, gumené rukavice a okuliare
iné ochranné prostriedky: pracovný ochranný odev

9/ FYZIKÁLNO CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Skupenstvo: prášok zabalený v kartone – patron so zápalkou
Bod vzplanutia : 252°C
Farba : žltá
Oxidácia: neoxiduje
Zápach: špecifická , uhoľný, sírový
Bod vzplanutia: priestorový objem % uhlíka vo vzduchu 35-1400g/m³
Rozpustné: vo vode
Topenie- 107-120°C

10/ STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Chemická stabilita: v podmienkach bežného použitia stabilné , žhavené sa rozpadá a zapaľuje, spotrebujte do dvoch rokov, skladované v suchých podmienkach do 35 °C

10.2 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : otvorený oheň , sálavé žiarenie , horľaviny

11/ TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita:

údaje nie sú k dispozícii

Iritácia:

pri kontakte očí, vdýchnutí, kontakte s pokožkou môže spôsobiť iritáciu

Žieravé účinky:

nie sú

Senzibilizácia:

bez údajov

12/ EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Zabezpečte aby sa prípravok nedostal do kanalizácie a do voľného prostredia.

13/ OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Zneškodnenie obalov: podľa miestnych pravidiel

Zabráňte úniku do vodných tokov, kanalizácie, podzemných vôd !

Malé množstvo dostatkom vody premyť a odovzdať do komunálneho zberu

Veľké množstvo zostatkov prípravku odovzdať na likvidáciu do nebezpečného odpadu.

Prípravok sa nesmie vyhodiť . Musí sa znehodnotiť.

Odporúčaná forma znehodnotenia: spaľovňa

14/ INFORMÁCIE PRE PREPRAVU

UN3178 : horľavý prípravok

ADR/RID trieda 4.1.

Skupina balenia : II.

15/ REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti nebezpečnosti

Zákon EÚ parlamentu 1907/2006/EK , Korigendum k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady /ES/ REACH

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

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

Zákon č.: 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov .

Zákon č.: 223/2001 Z.z. o odpadoch.

16/INÉ INFORMÁCIE

V bode 3. uvedené R vety a H vety, ich znenie.

R vety

R 8 Pri kontakte s horľavým materiálom môže spôsobiť požiar

R 38 Dráždi pokožku

H vety

H 272 Môže zosilniť požiar; oxidant.

H 315 Dráždi kožu.

Dátum vyhotovenia: 1 verzia / 22.11.2012

2 verzia / 14.11.2014

Zdroje :

Karta BÚ bola vypracovaná na základe údajov poskytnutých spoločnosťou BÁBOLNA BIO Kft ,

Preklad : BÁBOLNA BIO SLOVENSKO, s.r.o

Koniec KBÚ/MSDS
