



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

dátum vyhotovenia: 2014 Verzia SK / 15.09.2014 kontrola a úprava

VIX Active granulovaný čistiť sifónov a výleviek

1/ IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikácia látky, alebo prípravku: čistiaci prostriedok na čistenie zanesených sifónov, výleviek, zamedzenie ich upchatiu

1.2 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

1.3 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

X_n - Škodlivý, X_i - Dráždivý, N - Nebezpečný pre životné prostredie

a smernice 1272/2008/EK (CLP)

Žieravosť pre kožu : Kat. 1A, Kat. 1B a 1C

Korozívna pre kovy: Kat. 1

2.2 Výstražné symboly



Nebezpečenstvo

H - vety, P – vety

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H290 Môže byť korozívna pre kovy.

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

P 301+P361+P353 Pri kontakte s pokožkou (alebo vlasmi): Odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou/sprchou.

P 301+P330+P331 Po požití: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

P 305+P351+P338 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P 232 Chráňte pred vlhkosťou.

P 234 Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.

P 405 Uchovávajte uzamknuté

2.3 Iné nebezpečenstvá

Zmes nezodpovedá kritériám PBT a vPvB podľa Annex XIII

Pri styku s vodou vyvoláva intenzívnu tvorbu tepla, prípadne tvorbu výparov, ľahko vznietiteľné materiály v bezprostrednej blízkosti môžu začať horieť.

3/ ZLOŽENIE PRÍPRAVKU/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Zloženie	%	EK	CAS	REACH	67/548/EGK smernica a zaradenie		1272/2008/EK smernica a zaradenie	
					Označenie nebezpečnosti	R vety	Označenie, kód kategórie	Výstražné symboly
hydroxid sodný	40-60	215-185-5	131073-2	01-2119457892-27	C,	35	Skin Corr 1A, Korozia kovov 1.	H314 H290
dusičnan sodný	8-15	231-554-3	763-99-4	01-2119488221-41	O, Xi	8-36	OX. Sol 3, Eye Irrit 2	H272 H319

R a H vety v bode 16 rozpísané

4/ POKYNY PRE PRVÚ POMOC

4.1 Po nadýchaní – u postihnutého zabezpečte pobyt na čistom vzduchu, pokoj, teplo.

4.2 Pri náhodnom požití – Bezodkladne vyhľadajte lekársku pomoc! Nevyvolávajte vracanie !
O niekoľko minút dajte vypiť pohár čistej vody

4.3 Pri zasiahnutí pokožky – postihnuté miesto premývať pitnou vodou min 15 minút.

4.4 Pri kontaminácii očí – tieto vyplachovať prúdom pitnej vody po dobu 10 – 15 minút a zabezpečiť lekárske ošetrenie, môže spôsobiť nevidomosť!

Kontaminované oblečenie je možné oprat' v práčke, predtým ho osobitne prepláchnite vodou. Pre poskytovateľa prvej pomoci sú potrebné osobné ochranné pomôcky – ochranné rukavice.

4.6 Príznaky:

Po nadýchaní – irituje dýchacie cesty

Pri styku s pokožkou – žieravina

Pri kontaminácii očí – žieravina ,začervenanie, pálenie očí, bolesť

Pri náhodnom požití – nevoľnosť, zvracanie, bolesť v oblasti brucha.

4.7 Potreba okamžitého privolania lekára: Pri náhodnom požití okamžite vyhľadajte lekára a oboznámte ho s etiketou prípravku !

V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Toxikologickým informačným centrom v Bratislave 02/54774166.

5/ POKYNY PRE HASENIE

5.1 Vhodné hasiace prístroje/látky: Podľa požiaru – je možné použiť vhodný hasiaci prístroj podľa prostredia

5.2 Riziká : Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd voľnej prírody,
Nie je horľavina, ale v reakcii s vodou môžu vzniknúť horľavé výpary.

5.3 Ochranné pomôcky: ochranný odev, vhodná výbava na ochranu dýchania

6/ OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Osobná ochrana : Zabrániť styku s prostriedkom a za žiadnych okolností nevdychujte,chráňte oči,

Osobné ochranné prostriedky: gumové rukavice, okuliare, prípadne vhodný respirátor

6.2 Vysypanie, únik materiálu : rozsypané granule bezprašne pozametáme a uložíme do plastového obalu, vetráme priestor, podlahu po pozametaní umyť vodou, Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd voľnej prírody

7/MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečná manipulácia a opatrenia : Dodržať pokyny na etikete a základné bezpečnostné predpisy pri práci. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, používať ochranné pomôcky. Po práci si umyť ruky. Zabezpečiť vetranie.

7.2 Bezpečné skladovanie: Skladujte v originálnych neporušených obaloch v sklade tmavom, suchom , hygienicky čistom, dobre vetrateľnom a uzatvorenom , mimo pitnej vody.**CHRÁŇTE PRED TEPLOM, OHŇOM, DEŤMI A NEPOUČENÝMI OSOBAMI !**

8/ PODMIENKY OSOBNEJ OCHRANY/ KONTROLY EXPOZÍCIE

8.1 Kontrolné hraničné expozície: Alumínium: ÁK hodnota: 6resp mg/m³
Nátruim-hydroxid: ÁK hodnota: 2mg/m³
CK hodnota: 2mg/m³

8.2 Ochranné opatrenia – vetranie: -pred nadýchaním vhodný respirátor
- pred dotykom gumené rukavice, pracovný odev,
gumená zástera
- pred zasiahnutím očí okuliare a pitná voda na
vymývanie očí

9/ FYZIKÁLNO CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach: hlavnou zložkou roztoku je etilalkohol (90% -ná koncentrácia), ovplyvňuje celkové vlastnosti roztoku.

Skupenstvo:	granule	Bod vznietenia :	nehorľavé
Farba :	sivo biela	Bod tuhnutia:	-
Zápach:	-	pH:	vo vode silne lúhová
Relatívna hustota:	-		
Rozpustné:	vo vode	Iné- ťažšie od vody	
Viskozita:	-		

10/ STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Stabilita : pôsobením nadmernej vlhkosti možná reakcia

10.2. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : zdroje tepla, zdroje zapálenia, vlhko

10.3. Nevhodný styk s látkami : silné kyseliny, voda, horľavé látky

11/ TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akutna toxicita : nie je

Irritácia:	-koža:	žieravina
	-dýchacie cesty	žieravina
	-oči:	žieravina

12/ EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxicita : nie je

Stabilita v životnom prostredí:

- Biologická odbúrateľnosť: nie sú údaje

Zabráňte kontaminácii životného prostredia !

Zabezpečte aby sa prípravok nedostal do kanalizácie a do prostredia

13/ OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Likvidácia: prípravok sa nemôže dostať do stojatých, živých vôd či kanalizácie. Prázdne obaly a ich použitie na iné účely je zakázané. Pri malých množstvách v komunálnej sfére zostatkový materiál a jeho obal umiestnite do komunálneho odpadu. Neutralizujte reakciu kyselinou octovou, nerozriedené častice pri väčšom množstve / profesionálnom použití odovzdajte do separovaného zberu na nebezpečný odpad.

14/ INFORMÁCIE PRE PREPRUVU

14.1 UN 3262

žieravina, pevná zásaditá anorganická látka (nátrium-hidroxid)

14.2 Preprava Trieda: 8

14.3 Balenie Obalová skupina: II

15/ REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Produkt je zaradený a označený etiketou v súlade so smernicou 99/45/EC a 2006/8/EC
Zákona č. 217/2003 Z.z

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

1907/2006 REACH

smernica 2006/8/EC II., III. a V. príloha, smernica 1999/45/EC

smernice 67/548/EC a 99/45/EC

smernica 98/8/EC

smernica 75/324/EC

smernice 2008/47/EC a 75/324/EEC

ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA

16/INÉ INFORMÁCIE

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

R8 Pri kontakte s horľavým materiálom môže spôsobiť požiar

R22 Škodlivý pri požití

R35 Spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

R36 Dráždi oči

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H272 Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H290 Môže byť korozívna pre kovy.

Dátum vydania: 2007.05.31. 1. Verzia

Dátum vydania: 2014.09.15. 2. Verzia

Preklad : BÁBOLNA BIO SLOVENSKO, s.r.o

Koniec KBÚ/MSDS
