

Bezpečnostný list

Dátum vydania: 4.11.2008
Dátum revízie: 18.12.2013
Produkt: **Cocana**
Vypracovaná podľa smernice (EC) No. 1907/2006
v znení nariadenia EU c. 453/2010

Verzia č.: 2

strana 1 zo 5

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY /ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

COCANA

Výrobca:

Biofa AG, Rudolf-Diesel-Str. 2, D - 72525 Münsingen
Tel: 0049 7381/9354-0, Fax: -54

Dovozca:

BIOCONT s r.o., 941 36 Rúbaň č.23
Tel.: 035/6407740

Tiesňové telefónne čísla:

Klinika chorôb z povolania, Toxikologické informačné stredisko, Bratislava Tel.: 02 54774166

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

klasifikácia látky alebo prípravku

Iný prípravok na tvorbu ochranného filmu na zabránenie vstupu patogénov a vývoja chorôb

Xi

R -vety: R 37/38, R41

S -vety: S2, S13, S20/21, S23, S26, S24/25, S36/37/39, S46

Nebezpečné účinky na zdravie a životné prostredie

Prípravok je klasifikovaný ako dráždivý.

Dráždi dýchacie orgány a pokožku.

Hrozí nebezpečie vážneho poškodenia očí.

Pri správnom použití neboli pozorované žiadne negatívne vplyvy na životné prostredie.

Ďalšie možné riziká

Iný prípravok je nebezpečný pre vodné organizmy.

Informácie na štítku (obale): vid' 15.

Úplné znenie R a S viet vid' bod 15 bezpečnostného listu.

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- voda: 57,1 %
- 48,5% leptavý draselný roztok pre výrobu mydla (alkalické a mastné kyseliny) 12,3%
- 49% draselný roztok 2,83 %
- sójová mastná kyselina 18,83 %
- kokosová mastná kyselina 7,93 %

Eretoxylát mastných alkoholov 8-10 EO 0,99 %

Prípravok neobsahuje žiadne nebezpečné látky.

Bezpečnostný list

Dátum vydania: 4.11.2008

Dátum revízie: 18.12.2013

Produkt: **Cocana**

Vypracovaná podľa smernice (EC) No. 1907/2006

v znení nariadenia EU c. 453/2010

Verzia č.: 2

strana 2 zo 5

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Všeobecné pokyny: Pokiaľ sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekárske ošetrovanie a informujte o poskytnutej prvej pomoci, o prípravku, s ktorým sa pracovalo a predajte informácie z tejto etikety.

Zasiahnutie očí: Ošetrovanie očí má prednosť pred ostatnou prvou pomocou. Zasiahnutie môže vyvolať nenávratné poškodenie rohovky, ktoré sa môže zahojiť nepriehľadnou jazvou. Premyte oči veľkým množstvom tečúcej vody najmenej 10 – 15 minút pri násilnom roztvorení očných viečok a vyhľadajte lekársku pomoc/zaistite lekárske ošetrovanie. Výplach očí prevádzajte aj po dobu transportu k lekárovi.

Zasiahnutie pokožky: V popredí akútneho miestneho účinku je odmasťovanie a podráždenie pokožky. Odložte kontaminovanú odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ je možné teplou vodou a mydlom, pokožku dobre opláchnite. Pri pretrvávajúcom podráždení alebo známkach poleptania vyhľadajte lekársku pomoc / zaistite lekárske ošetrovanie.

Požitie: Nevývolávajúce zvracanie. Ak je to možné vypláchnite si ústa, prípadne vypite asi ¼ litra tekutiny. Môže dôjsť až k poleptaniu zažívacieho traktu a v krajnom prípade i perforácii pažeráka a žalúdka, sprevádzané pálením v pažeráku a prenikavou bolesťou brucha. Pri prípadných ťažkostiach vyhľadajte vždy lekársku pomoc.

Nadýchanie: Pokiaľ došlo k nadýchaniu, prerušte expozíciu a prejdite o niekoľko metrov ďalej. Ak pretrvávajú prípadné podráždenie dýchacích ciest, dýchavičnosť alebo iné celkové príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

V prípade potreby sa dá ďalší postup prvej pomoci (alebo. následnej terapie) konzultovať s toxikologickým informačným strediskom, klinikou chorôb z povolania. Toxikologické informačné stredisko. Tel: 02 54774166

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodné hasiace látky: voda, oxid uhličitý, hasiaci prach, hasiaca pena

Nevhodné hasiace látky: -

Zvláštne nebezpečie: Pri nedokonalom spaľovaní hrozí tvorba oxidu uhoľnatého (CO). Hrozí vzplanutie aj na dlhšiu vzdialenosť. Prípravok má nižšiu hustotu ako voda a hrozí znova -vzplanutie.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: nie je potreba žiadnych špeciálnych prostriedkov, postačí bežné vybavenie

Ďalšie informácie: -

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana: Vyhľadajte čerstvý vzduch. Zamedzte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte ochranné pomôcky.

Ochrana životného prostredia: Zamedzte prieniku do vody a vodovodného systému.

Metódy čistenia alebo zberu: Uniknutú kvapalinu uzatvoriť do uzamykateľného označeného kontajneru.

Bezpečnostný list

Dátum vydania: 4.11.2008
Dátum revízie: 18.12.2013
Produkt: **Cocana**
Vypracovaná podľa smernice (EC) No. 1907/2006
v znení nariadenia EU c. 453/2010

Verzia č.: 2

strana 3 zo 5

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Manipulácia:

Nesplachujte do kanalizačného ani vodovodného systému. Pri manipulácii používajte ochranné pomôcky.

Skladovanie:

Nádoby uchovávajúte dôkladne uzatvorené na suchom a chladnom mieste. Skladujte oddelene od potravín, krmív a nápojov. Látku uchovávajúte mimo dosah detí!

8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

Kritické hodnoty:

Iný prípravok neobsahuje významné množstvo materiálov s kritickými hodnotami, ktoré musia byť sledované na pracovisku.

Osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP):

Ochrana dýchacích orgánov: maska /polomaska /štvrtmaska s filtrom na použitie proti určeným organickým plynom a parám organických látok s bodom varu >65° C.

Ochrana rúk: gumové alebo plastové rukavice.

Ochrana očí a tváre: ochranný tvárový štít.

Ochrana tela: pracovná odev z textilného materiálu, najlepšie označený piktogramom "ochrana proti chemikáliám" a nepremokavý plášť s kapucňou (turistická pláštenka); pri príprave aplikačnej kvapaliny sa doporučuje navyše ochranná zástera z PVC či pogumovaného textilu.

Dodatočná ochrana hlavy: čiapka so šiltom alebo klobúk.

Dodatočná ochrana nôh: gumové alebo plastové čizmy

Hygienické opatrenie:

Pri manipulácii s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky popr. tvár. Prípravok sa nesmie dostať do styku s potravinami, nápojmi a krmivom pre zvieratá.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Stav	tekutý roztok
Farba	svetlo hnedá
Pach	ako mydlo
Bod topenia	-
Bod varu	-
Samovznetlivosť	Za normálnych okolností a pri správnom skladovaní je prípravok stabilný
Nebezpečie výbuchu	Za normálnych okolností a pri správnom skladovaní je prípravok stabilný
pH	12,5
Hustota	1,0 g/cm ³ (pri 20 °C)
Rozpustnosť vo vode	rozpustný

Bezpečnostný list

Dátum vydania: 4.11.2008

Dátum revízie: 18.12.2013

Produkt: **Cocana**

Vypracovaná podľa smernice (EC) No. 1907/2006

v znení nariadenia EU c. 453/2010

Verzia č.: 2

strana 4 zo 5

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, ktoré sa musia zamedziť: teplo, oheň, iskry

Materiály, ktoré sa nesmú použiť: nie sú známe

Nebezpečné reakcie: Za normálnych okolností a pri správnom skladovaní je prípravok stabilný

Nebezpečné produkty rozkladu: Žiadne pri správnom skladovaní a použití.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita: nie sú známe negatívne efekty

Primárny dráždivý účinok: dráždi dýchací orgány a kožu.

Sensibilizácia: nie je známy žiadny efekt

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxicita:

Ďalšie údaje:

Pri správnom použití neboli pozorované žiadne negatívne vplyvy na životné prostredie.

Iný prípravok je nebezpečný pre vodné organizmy.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Likvidáciu na skládke je nutné previesť v súlade s miestnymi predpismi. Zabráňte kontaminácii podzemných a povrchových vôd.

Prázdne obaly nepoužívajte na iné účely.

14. INFORMÁCIE O PREPRAVE/DOPRAVE

Podľa dopravných predpisov prípravok nepatrí medzi nebezpečný náklad.

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Predpisy Európskej únie (Značenie) / Štátna legislatíva/predpisy

Symbol(y) nebezpečia: Xi - dráždivý

R- vety:

R 36/38 Dráždi oči a pokožku

R 41 Nebezpečie vážneho poškodenia očí

S- vety:

S2 Uchovávajte mimo dosah detí.

S13 Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív.

S20/21 Nejedzte, nepite a nefajčite pri používaní prípravku.

S23 Nevdychujte aerosól.

S26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

Bezpečnostný list

Dátum vydania: 4.11.2008

Dátum revízie: 18.12.2013

Produkt: **Cocana**

Vypracovaná podľa smernice (EC) No. 1907/2006

v znení nariadenia EU c. 453/2010

Verzia č.: 2

strana 5 zo 5

S36/37/39 Používajte vhodnú pracovnú odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo tvárový štít.

S46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo etiketu.

Pred použitím si prečítajte etiketu!

Iný prípravok nesmie byť použitý inak ako je uvedené v návode na použitie!

16. INÉ INFORMÁCIE

Pri použití podľa návodu nehrozia žiadne špecifické riziká.

Údaje uvedené v tomto bezpečnostnom liste sú správne podľa našich znalostí, vedomostí a informácií v dobe zverejnenia. Tieto údaje majú slúžiť len ako vodítko pre bezpečnú manipuláciu, používanie, spracovanie, skladovanie, prepravu a likvidáciu a nepredstavujú záruku či špecifikáciu akosti.