

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV:

SK Cyclon Bike Cleaner

Dátum revízie: streda, 16. decembra 2020

S96.49

1 ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku:

1.1 Identifikátor produktu:

SK Cyclon Bike Cleaner

UFI: 0300-909J-Q004-C87S

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

/

Koncentrácia pri použití: /

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

SK-PROFI BIKE

Zvolenská cesta 23

974 01 Banská Bystrica

Tel. č.: +421484151001 — E-mail: info@skprofibike.sk — Webová stránka: <http://www.skprofibike.sk/>

1.4 Núdzové telefónne číslo:

+421 2 5477 4166

2 ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti:

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia látky alebo zmesi v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008:

H319 Eye Irrit. 2

2.2 Prvky označovania:

Piktogramy:



Signálne slovo:

pozor

Výstražné upozornenia:

H319 Eye Irrit. 2: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Vyhlasenia o predbežných opatreniach:

P264: Po manipulácii starostlivo umyte...
P280: Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre.
P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313: Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Obsahuje:

žiadne

2.3 Iná nebezpečnosť:

žiadne

3 ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách:

kyselina benzénsulfónová, sodné soli	≤ 2 %	Číslo CAS:	68411-30-3
		EINECS:	270-115-0
		Registračné číslo REACH:	01-2119489428-22
		Klasifikácia CLP:	H302 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H412 Aquatic Chronic 3

Úplné znenie H viet uvádzaných v tejto časti nájdete v oddiele 16.

4 ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci:

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Pri vážnom alebo nepretržitom zasiahnutí vždy čo najskôr vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminované oblečenie, opláchnite veľkým množstvom vody a pokiaľ je to potrebné, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami: Najprv dlhšiu dobu oplachujte vodou (odstráňte očné šošovky, ak sa to dá ľahko urobiť), potom odveďte postihnutého k lekárovi.

Požitie: Vypláchnite ústa, nevyvolávajte vracanie, okamžite odveďte do nemocnice.

Vdýchnutie: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, nechajte ho oddychovať vo vzpriamenej sediacej polohe a odveďte ho do nemocnice.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Kontakt s pokožkou: žiadne

Kontakt s očami: sčervenanie

Požitie: hnačka, bolesť hlavy, brušné kŕče, ospalosť, vracanie

Vdýchnutie: žiadne

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

žiadne

5 ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia:

5.1 Hasiace prostriedky:

CO₂, hasiaca pena, hasiaci prášok, rozstrekovaná voda

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

žiadne

5.3 Rady pre požiarnikov:

Vyhňte sa kontaktu s hasiacimi látkami: žiadne

6 ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení:

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Nedotýkajte sa rozliatych látok ani po nich nekráčajte a vyhňte sa vdýchnutiu pár, dymu, prachu a výparov tak, že sa postavíte proti vetru. Odstráňte akékoľvek kontaminované oblečenie a použité znečistené ochranné vybavenie a bezpečne ich zlikvidujte.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

nedovoľte, aby kvapalina odtiekla do kanalizácie alebo otvoreného vodného prostredia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zachyťte rozliatu látku, uskladnite vo vhodných nádobách. Pokiaľ je to možné, odstráňte ju absorpčným materiálom.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Pre ďalšie informácie skontrolujte oddiely 8 a 13.

7 ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie:

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Opatrne manipulujte, aby ste zabránili rozliatiu.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Skladujte v uzavretej nádobe v zatvorenej vetranej miestnosti pri teplote nad bodom mrazu.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia):

/




8 ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana:

8.1 Kontrolné parametre:

Zoznam nebezpečných zložiek v oddiele 3, ktorých TLV hodnota je známa

/

8.2 Kontroly expozície:

Ochrana pred vdýchnutím:	Ochrana dýchacích ciest sa nevyžaduje. Pri vystavení dráždivým látkam použite plynovú masku typu ABEK. V prípade potreby používajte s dostatočným odsávaním.	
Ochrana pokožky:	Manipulácia s nitrilovými rukavicami (EN 374). Čas prieniku: >480' Hrúbka materiálu: 0,35 mm. Dôkladne skontrolujte rukavice pred použitím. Rukavice si riadne nasadíte bez toho, aby ste sa dotýkali ich vonkajšej strany holými rukami. O vhodnosti ochranných rukavíc pre konkrétne pracovisko sa poraďte s ich výrobcou. Umyte a osušte si ruky.	
Ochrana očí:	Majte po ruke fľašu s tekutinou na vypláchnutie očí. Priliehavé ochranné okuliare. Pri výnimočných problémoch s manipuláciou nosíte ochranný štít a ochranný odev.	
Iná ochrana:	Nepriepustné oblečenie. Typ ochranného vybavenia závisí od koncentrácie a množstva nebezpečných látok na príslušnom pracovisku.	

9 ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti:

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

teplota topenia/tuhnutia:	/
počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	100 °C — 100 °C
pH:	7,0
pH 1% vodného roztoku:	/
tlak pár/20°C,:	/
hustota pár:	neuplatňuje sa
relatívna hustota, 20°C:	1,0100 kg/l
vzhľad/20°C:	kvapalina
teplota vzplanutia:	/
horľavosť (tuhá látka, plyn):	neuplatňuje sa
teplota samovznietenia:	/
horné limity horľavosti alebo výbušnosti, (Vol %):	13,000 %
dolné limity horľavosti alebo výbušnosti, (Vol %):	2,000 %
výbušné vlastnosti:	neuplatňuje sa
oxidačné vlastnosti:	neuplatňuje sa
teplota rozkladu:	/
Rozpustnosť vo vode:	úplne rozpustná
rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	neuplatňuje sa
zápach:	typický
prahová hodnota zápachu:	neuplatňuje sa
Dynamická viskozita, 20 °C:	/
Kinematická viskozita, 40°C:	/
rýchlosť odparovania (n-BuAc = 1):	0,300

9.2 Iné informácie:

Prchavá organická zložka (VOC):	/
Prchavá organická zložka (VOC):	0,000 g/l
Teste neprerušenej horľavosti:	/

10 ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita:

10.1 Reaktivita:

stabilná za bežných podmienok

10.2 Chemická stabilita:

mimoriadne vysoké alebo nízke teploty

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

žiadne

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

chráňte pred slnečným žiarením a nevystavujte teplotám nad +50 °C

10.5 Nekompatibilné materiály:

žiadne

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

pri bežnom používaní sa nerozkladá

11 ODDIEL 11: Toxikologické informácie:

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

H319 Eye Irrit. 2: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Vypočítaná akútna toxicita, ATE ústna: /

Vypočítaná akútna toxicita, ATE dermálna: /

kyselina benzénsulfónová, sodné soli	LD50 orálne, potkan:	1 260 mg/kg
	LD50 dermálne, králik:	≥ 5 000 mg/kg
	LC50 inhalácia potkan, 4h:	≥ 50 mg/l

12 ODDIEL 12: Ekologické informácie:

12.1 Toxicita:

kyselina benzénsulfónová, sodné soli	LC50 (ryby):	1,67 mg/L (96h)
	LC50 (dafnia):	7,6 mg/L (48h)
	NOEC (riasy):	2,4 mg/L (72h)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku vyhovujú kritériám biologickej odbúrateľnosti stanoveným v nariadení (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

12.3 Bioakumulačný potenciál:

Žiadne dodatočné informácie nie sú k dispozícii

12.4 Mobilita v pôde:

Trieda rizika pre vodné prostredie, WGK (AwSV): 1
Rozpustnosť vo vode: úplne rozpustná

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Žiadne dodatočné informácie nie sú k dispozícii

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

Žiadne dodatočné informácie nie sú k dispozícii

13 ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní:

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Produkt sa môže vyradiť v uvedených percentách využitia za predpokladu, že sa neutralizuje na pH 7. Prípadné reštriktívne predpisy miestnych orgánov by sa mali vždy dodržať.

14 ODDIEL 14: Informácie o doprave:

14.1 Číslo OSN:

Neuplatňuje sa

14.2 Správne expedičné označenie OSN:

ADR, IMDG, ICAO/IATA sa neuplatňujú

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:

Trieda(y): Neuplatňuje sa
Identifikačné číslo rizika: Neuplatňuje sa

14.4 Obalová skupina:

Neuplatňuje sa

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:

nie je nebezpečná pre životné prostredie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

Charakteristiky rizika: Neuplatňuje sa
Dodatočné usmernenie: Neuplatňuje sa

15 ODDIEL 15: Regulačné informácie:

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:

Trieda rizika pre vodné prostredie, WGK (AwSV): 1
Prchavá organická zložka (VOC): /
Prchavá organická zložka (VOC): 0,000 g/l
Zloženie podľa nariadenia (ES) 648/2004: aniónové povrchovo aktívne látky < 5%

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Údaje nie sú k dispozícii

16 ODDIEL 16: Iné informácie:

Legenda k skratkám použitým v karte bezpečnostných údajov:

ADR:	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
ATE:	Acute Toxicity Estimate
BCF:	Faktor biokoncentrácie
CAS:	Služba Chemical Abstracts
CLP:	Klasifikácia, označovanie a balenie chemikálií
EINECS:	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
LC50:	median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50:	median Lethal Dose for 50% of subjects
Nr.:	číslo
PTB:	perzistentné, toxické, bioakumulatívne
TLV:	Prahová hodnota
UFI:	Unique Formula Identifier
vPvB:	veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
WGK:	Trieda rizika pre vodné prostredie
WGK 1:	mierne nebezpečná pre vodné prostredie
WGK 2:	nebezpečná pre vodné prostredie
WGK 3:	mimoriadne nebezpečná pre vodné prostredie

Legenda k H vetám použitým v karte bezpečnostných údajov:

H302 Acute tox. 4: Škodlivý po požití. **H315 Skin Irrit. 2:** Dráždi kožu. **H318 Eye Dam. 1:** Spôsobuje vážne poškodenie očí. **H319 Eye Irrit. 2:** Spôsobuje vážne podráždenie očí. **H412 Aquatic Chronic 3:** Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Spôsob výpočtu CLP:

Spôsob výpočtu

Dôvod revízie, zmien nasledujúcich položiek:

Oddiel: 15.1

Referenčné číslo MSDS:

ECM-109856,00

Táto karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná v súlade s prílohou II / A nariadenia (EÚ) č. 2015/830. Klasifikácia bola vypočítaná v súlade s európskym nariadením 1272/2008 s príslušnými dodatkami. Vypracovaniu sa venovala maximálna pozornosť. Nemôžeme však prijať zodpovednosť za škodu akéhokoľvek druhu, ktorá môže vzniknúť použitím týchto údajov alebo príslušného výrobku. Ak chce používateľ tento prípravok použiť na experiment alebo na novú aplikáciu, musí sám vykonať štúdiu vhodnosti a bezpečnosti materiálu.