

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Copo Star BMP-T

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

Univerzálny čistiaci prostriedok

Použitie, ktoré sa neodporúča

Žiadne údaje k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Číslo telefónu +49-2303-9 86 70-0

Číslo faxu +49-2303-9 86 70-26

Informácie k bezpečnostnému dátovému listu

sdb_info@umco.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Pokyny ohľadom klasifikácie

Klasifikácia a označenie vo vzťahu na žieravý/dráždivý účinok na pokožku vychádza z výsledkov toxikologických výskumov produktu (zmes).

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy



GHS05

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Zložka(y) určujúce nebezpečenstvo, ktoré je nutné uviesť na etikete:

2-propylheptan-1-ol, etoxylovaný

Výstražné upozornenia

H315

Dráždi kožu.

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Doplňujúce identifikačné elementy

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch (Príloha VII):

5-15% neionické tenzidy
<5% anionických tenzidov
<5% fosfonáty
vonné látky

2.3 Iná nebezpečnosť

Posúdenie PBT

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.

Posúdenie vPvB

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

3.2 Zmesi

Obsah nebezpečných látok

číslo	Názov látky		Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie	%
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	Hmot. %
2	2-propylheptan-1-ol, etoxylovaný			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00	Hmot. %
3	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	Hmot. %
4	hydroxid sodný			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

čís	Poznámka	Špecifické koncentračné limity	Koeficient M	Koeficient M
-----	----------	--------------------------------	--------------	--------------

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

lo			(akútne)	(chronické)
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
4	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminované oblečenie a boty okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať. Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára.

Pri nadýchaní

Postihnuté osoby vyvedte z rizikovej zóny pri dodržaní vhodných opatrení na ochranu dýchania. Zaisťte dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Umyť ihneď a dlho s veľkým množstvom vody; Pri pretrvávajúcom podráždení kože vyhľadajte lekára.

Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach; Okamžite ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Vypláchnuť ústa a zapíť väčším množstvom vody; Nevyvolávať zvracanie. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami. Privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Produkt samotný nehori, zosúladiť opatrenia pri požiari s požiarom v okolí.

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhoľnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Oxidy dusíku (NO_x); Oxidy síry (S_xO_y)

5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Noste oblek s plnou ochranou.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Používajte osobné ochranné odevy.

Pre pohotovostný personál

Osebná varovalna oprema - glej točko 8

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťať do spodných vôd/zeme.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál ohraničte pomocou nehorľavého prostriedku nasávania (napr. piesok, zemina, štrk, vermiculite) a za účelom likvidácie pozbierajte do určených nádob podľa miestnych predpisov (pozri kap. 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Riziko pri manipulácii s produktom je potrebné minimalizovať na základe aplikácie ochranných a preventívnych opatrení. Ak to umožňuje stav techniky, mal by byť pracovný postup upravený tak, aby sa neuvolňovali nebezpečné látky, alebo aby bol vylúčený kontakt produktu s pokožkou.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pary nevdychovať; Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Kontaminované odevy vyzlečte a topánky vyzujte a pred opätovným použitím dôkladne vyčistite. Núdzovú sprchu mať pripravenú; Je nutné mať pripravené zariadenie na výplach očí.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Otvorené nádrže starostlivo uzatvoriť a rovno skladovať, aby sa zamedzilo akémukoľvek vylitiu. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

Pokyny pre spoločné skladovanie

Substancie, ktorým treba predchádzať pozri kapitola 10.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pracoviska

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	203-961-6
	2006/15/EC		
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		
	NPTEL krátkodobý	101,2	mg/m ³ 15 ppm
	NPTEL priemerný	67,5	mg/m ³ 10 ppm
	NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV		
	Butyldiglykol		
	NPTEL krátkodobý	101,2	mg/m ³ 15 ppm
	NPTEL priemerný	67,5	mg/m ³ 10 ppm
2	hydroxid sodný	1310-73-2	215-185-5
	NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV		
	Hydroxid sodný		
	NPTEL priemerný	2	mg/m ³

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC

Hodnoty DNEL (zamestnanci)

číslo	Názov látky			č. CAS / EX	
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinek	Hodnota	
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol			112-34-5 203-961-6	
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	20	mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	67,5	mg/m ³
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	67,5	mg/m ³
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			68891-38-3 500-234-8	
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	2750	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	lokálne	132	µg/cm ²
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	175	mg/m ³
3	hydroxid sodný			1310-73-2 215-185-5	
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	1	mg/m ³

Hodnoty DNEL (spotrebiteľ)

číslo	Názov látky			č. CAS / EX	
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinek	Hodnota	
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol			112-34-5 203-961-6	
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemový	1,25	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	10	mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	34	mg/m ³
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	34	mg/m ³
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			68891-38-3 500-234-8	
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemový	15	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	1650	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	lokálne	79	µg/cm ²
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	52	mg/m ³
3	hydroxid sodný			1310-73-2 215-185-5	
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	1	mg/m ³

Hodnoty PNEC

číslo	Názov látky		č. CAS / EX	
	Ekologické prostredie	Spôsob	Hodnota	
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol		112-34-5 203-961-6	
	Voda	sladká voda	1,0	mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	4,0	mg/kg
	vzťahuje sa na: Hmotnosť za sucha			
	Voda	morská voda	0,1	mg/L
	Voda	Sediment morskej vody	0,4	mg/kg
vzťahuje sa na: Hmotnosť za sucha				

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

	Voda	Aqua intermittent	3,9	mg/L
	Pôda	-	0,4	mg/kg
	Čistička (STP)	-	200	mg/L
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli		68891-38-3 500-234-8	
	Voda	sladká voda	0,24	mg/L
	Voda	morská voda	0,024	mg/L
	Voda	Aqua intermittent	0,071	mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	0,917	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody	0,092	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-	7,5	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	10	g/L

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Postarajte sa o dobré vetranie. Môžete to dosiahnuť lokálnym odvetrávaním miestnosti. Ak to nepostačuje na to, aby sa koncentrácie látky udržiavali pod medznú hodnotu, musí sa nosiť vhodných ochranný dýchací prístroj.

Osobná ochrana

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Ak nie sú k údajom o maximálnej prípustnej koncentrácii na pracovisku, je nutné pri tvorbe aerosólov a hmly zaistiť dostatočné opatrenie pre ochranu dýchacích orgánov. kombinovaný filter

Filter na ochranu dýchacích orgánov A P2

Ochrana očí / tváre

Tesne priliehajúce ochranné okuliare (DIN EN 166)

Ochrana rúk

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374, dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášateľnosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahraďte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Vhodný materiál	Butylkaučuk		
Výška vrstvy materiálu (poznámka pre prekladateľov: vzťahuje sa na ochranné rukavice)	>	0,7	mm
Doba preniknutia	>	120	min

Iné

Pracovný odev odolný voči chemikáliám.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

kvapalný	
zelený	
Zápach	
po citrónu	
Prahová hodnota zápachu	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
pH	
Hodnota	13
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Teplota topenia / tuhnutia	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Bod rozkladu / rozsah rozkladu	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Teplota vzplanutia	
Nepoužiteľný	
Teplota samovznietenia	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Oxidačné vlastnosti	
nie je oxidujúci	
Výbušné vlastnosti	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Horné limity horľavosti alebo výbušnosti	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Tlak pár	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Hustota pár	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Rýchlosť odparovania	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Relatívna hustota	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Hustota	
Hodnota	1,04 g/cm ³
Referenčná teplota	20 °C
Rozpustnosť vo vode	
Poznámka	miešateľný
Rozpustnosť (rozpustnosti)	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Viskozita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2 Iné informácie

Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadne údaje k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri kontakte s určitými kovmi (napr. hliník) je možná tvorba vodíkových plynov. Silne exotermná reakcia s kyselinami.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne pri stanovenom používaní.

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačný prostriedok; silné kyseliny

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri používaní podľa určenia

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita (výsledok výpočtu ATE zmesi)	
číslo	Názov produktu
1	Copo Star BMP-T
Poznámka	Výsledok vypočítaný vykonanou výpočtovou metódou podľa Nariadenia (EC) 1272/2008 (CLP), Príloha I, časť 3, kapitola 3.1.3.6. je mimo hodnôt, ktoré podľa tabuľky 3.1.1 stanovujú klasifikácia/označenie zmesi (ATE orálne > 2000 mg/kg).

Akútna orálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 402		

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Zdroj	ECHA
-------	------

Akútna inhalačná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Poleptanie kože/podráždenie kože

číslo	Názov produktu
1	Copo Star BMP-T

Metóda	OECD 431
Hodnotenie	nie je dráždivý

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8

Druh (species)	Králik
Metóda	OECD 405
Zdroj	ECHA
Hodnotenie	silne dráždivý

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8

Spôsob pohlcovania	Pokožka
Druh (species)	Morča
Metóda	OECD 406
Zdroj	ECHA
Hodnotenie	nesenzibilizujúci

2	hydroxid sodný	1310-73-2	215-185-5
---	----------------	-----------	-----------

Spôsob pohlcovania	Pokožka
Druh (species)	ľudský
Zdroj	ECHA
Hodnotenie	nesenzibilizujúci
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8

Zdroj	ECHA
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8

Zdroj	ECHA
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Aspiračná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Doba expozície		96	Hod.
Druh (species)	Danio rerio		
Metóda	OECD 203		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre ryby (chronická)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre dafnie (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		
2	hydroxid sodný	1310-73-2	215-185-5
EC50		40,4	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Ceriodaphnia spec		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (chronická)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre vodné riasy (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Doba expozície		72	Hod.
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (chronická)

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Doba expozície		72	h
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre baktérie

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000 mg/l
Doba expozície			16 h
Druh (species)	Pseudomonas putida		
Metóda	DIN 38412 T.8		
Zdroj	ECHA		

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická rozložiteľnosť			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Spôsob	Odber DOC		
Hodnota		100	%
Trvanie		14	Deň(dni)
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie	ľahko biologicky odbúrateľný (readily biodegradable)		

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Posúdenie PBT	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.
Posúdenie vPvB	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní predpisov po konzultácii so zodpovedným miestnym orgánom a likvidátorom vo vhodnom a na to schválenom zariadení.

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zbytkov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Produkt nepodlieha predpisom ADR/RID/ADN.

14.2 Preprava IMDG

Produkt nepodlieha predpisom IMDG.

14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Produkt nepodlieha predpisom ICAO-TI / IATA.

14.4 Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

EÚ predpisy

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTKOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTKOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV

Výrobok podlieha Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII. číslo 3

Produkt obsahuje nasledujúcu látku/nasledujúce látky, ktorá/ktoré podlieha/podliehajú Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS	číslo
1	2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	203-961-6	55

SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok

Produkt nepodlieha Prílohe I, časť 1 alebo 2.

Ostatné predpisy

Pri používaní tohto výrobku aplikujte národné predpisy.

Dodržiavajte obmedzenia zamestnania na ochranu pred nebezpečnými látkami vyplývajúce zo smerníc na ochranu matiek a mládeže pri práci.

Tenzidy obsiahnuté v tomto výrobku zodpovedajú nariadeniu o detergentoch 648/2004/ES.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre predloženú zmes vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú

Obchodný názov: Copo Star BMP-T

Číslo produktu: 52999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 03.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

priamo uvedená v terajších kapitolách

Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).

H290

Môže byť korozívna pre kovy.

H302

Škodlivý po požití.

H314

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pracovisko pre vypracovávanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.
Prod-ID 763184