

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Magic Wheel Cleaner

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

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)

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

Met. Corr. 1; H290

Pokyny ohľadom klasifikácie

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



GHS07

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

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

Merkaptoacetát amónny

1-propanamínium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (párne) alkylderiváty, hydroxidy, vnútorné soli

Výstražné upozornenia

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

H290 Môže byť korozívna pre kovy.
H302 Škodlivý po požití.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
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 je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi a vnútroštátnymi predpismi.

Doplňujúce identifikačné elementy

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch (Príloha VII):
<5% fosfonáty, fosfáty
<5% neionické tenzidy
5-15% amfotérne tenzidy
vonné látky
BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL
CITRONELLOL
LIMONENE

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	Merkaptoacetát amónny		
	5421-46-5 226-540-9 - 01-2119531489-31	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1; H317	>= 10,00 - < 25,00 Hmot. %
2	1-propanamínium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (párne) alkylderiváty, hydroxidy, vnútorné soli		
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00 Hmot. %
3	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy		
	68515-73-1	Eye Dam. 1; H318	< 2,50 Hmot.

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

500-220-1 - 01-2119488530-36			%
------------------------------------	--	--	---

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

číslo	Poznámka	Špecifické koncentračné limity	Koeficient M (akútne)	Koeficient M (chronické)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Odhad hodnôt akútnej toxicity (ATE)

číslo	orálne	dermálne	inhalatívne
1	71 mg/kg telesnej hmotnosti		

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

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

Pri nadýchaní

Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou umyť vodou a mydlom.

Pri zasiahnutí očí

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

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou; Okamžite privolať lekára; Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami. Pri bezvedomí alebo závrate postihnutú osobu uložiť do stabilnej bočnej polohy.

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

Vodný prúd; Pena; hasiaci prášok; Oxid uhličitý

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhličitý (CO₂); Oxid uhoľnatý (CO)

5.3 Rady pre požiarnikov

Nosiť ochranný odev. Používať autonómny dýchací prístroj. Ohrozené nádrže chladiť rozprašovacím vodným prúdom.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Zaistiť dostatočné vetranie. Zabrániť kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Pre pohotovostný personál

Žiadne údaje k dispozícii. Osobné ochranné vybavenie - vid' oddiel 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievajte do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťajte do spodných vôd/zeme.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zachytiť s materiálom viažucim kvapalinu (napr. piesok, kremelina, univerzálny viazač). So zachyteným materiálom zaobchádzať podľa oddielu "Zneškodnenie"

6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Zaistiť dobré vetranie, prípadne odsávanie na pracovisku. 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. Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Zašpinené, namoknuté oblečenie ihneď vyzliecť. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Je nutné mať pripravené zariadenie na výplach očí.

Pokyny pre ochranu pred požiarom a výbuchom

Zabrániť kontaktu so zdrojmi tepla a horenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Zásobníky nechať tesne uzavreté a uchovať na chladnom dobre vetranom mieste.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

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

Pokyny pre spoločné skladovanie

Neskladovať spoločne s : Oxidačné prostriedky

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC

Hodnoty DNEL (zamestnanci)

číslo	Názov látky			č. CAS / EX	
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnok	Hodnota	
1	Merkaptoacetát amónny			5421-46-5 226-540-9	
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systémové	2,06	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	lokálne	0,004	mg/cm ²

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	1,41	mg/m ³
2	1-propanamínium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (párne) alkylderiváty, hydroxidy, vnútorné soli			97862-59-4 931-296-8	
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	12,5	mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	44	mg/m ³
3	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy			68515-73-1 500-220-1	
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	595000	mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	420	mg/m ³

Hodnoty DNEL (spotrebiteľ)

číslo	Názov látky			č. CAS / EX
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnosť	Hodnota
1	Merkaptoacetát amónny			5421-46-5 226-540-9
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	0,9 mg/kg /deň
2	1-propanamínium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (párne) alkylderiváty, hydroxidy, vnútorné soli			97862-59-4 931-296-8
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemový	7,5 mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	7,5 mg/kg /deň
3	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy			68515-73-1 500-220-1
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemový	35,7 mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobý (chronický)	systemový	357000 mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemový	124 mg/m ³

Hodnoty PNEC

číslo	Názov látky			č. CAS / EX
	Ekologické prostredie	Spôsob		Hodnota
1	Merkaptoacetát amónny			5421-46-5 226-540-9
	Voda	sladká voda		38 µg/L
	Voda	morská voda		3,8 µg/L
	Čistička (STP)	-		3,2 mg/L
2	1-propanamínium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (párne) alkylderiváty, hydroxidy, vnútorné soli			97862-59-4 931-296-8
	Voda	sladká voda		0,013 mg/L
	Voda	morská voda		0,001 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody		1 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody		0,1 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-		0,8 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-		3000 mg/L
3	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy			68515-73-1 500-220-1
	Voda	sladká voda		0,176 mg/L
	Voda	morská voda		0,0176 mg/L
	Voda	Aqua intermittent		0,27 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody		1,516 mg/kg Hmotnosť za sucha

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

				sucha
	Voda	Sediment morskej vody	0,152	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-	0,654	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	560	mg/L
	sekundárne otrávenie	-	111,11	mg/kg jedlo

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Žiadne údaje k dispozícii.

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.

Ochrana očí / tváre

Ochranné okuliare s bočnou ochranou (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, znášanlivosť 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.

Iné

Odev odolný chemikáliam.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav agregátu	
kvapalina	
Vzhľad	
kvapalný	
bezfarebný; červený	
Zápach	
charakteristický	
pH	
Hodnota	5 - 6
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	
Neurčený	
Teplota topenia/tuhnutia	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Teplota rozkladu	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Teplota vzplanutia		
Hodnota	>	60 °C
Teplota zapálenia		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Horľavosť		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Dolná medza výbušnosti		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Horná medza výbušnosti		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Tlak pár		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Relatívna hustota pár		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Relatívna hustota		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Hustota		
Hodnota	1,12	g/cm ³
Referenčná teplota	20	°C
Rozpustnosť vo vode		
Poznámka	miešateľný	
Rozpustnosť		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)		
Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Viskozita		
Hodnota	50	mPa*s
Referenčná teplota	25	°C
Spôsob	dynamický	
Vlastnosti častíc		
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 používaní v súlade s určením sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne pri stanovenom používaní.

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačný prostriedok

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna orálna toxicita (výsledok výpočtu ATE zmesi)	
číslo	Názov produktu
1	Magic Wheel Cleaner
ATE (zmes)	400,00 mg/kg
Metóda	Metóda výpočtu podľa Nariadenia (ES) 1272/2008 (CLP), Príloha I, časť 3, kapitola 3.1.3.6.

Akútna orálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
LD50		35 - 142	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 423		
Zdroj	ECHA		
2	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 423		
Zdroj	ECHA		

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		
2	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Králik		
Metóda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		

Akútna inhalačná toxicita	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

Poleptanie kože/podráždenie kože			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
Druh (species)	Králik		

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Metóda	OECD 404
Zdroj	ECHA
Hodnotenie	slabo dráždivý

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
Druh (species)		Králik	
Metóda		OECD 405	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		slabo dráždivý	
2	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Druh (species)		Králik	
Metóda		OECD 405	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		Irreverzibilné účinky na oči	

Respiračná alebo kožná senzibilizácia			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
Spôsob pohlcovania		Pokožka	
Druh (species)		Myš	
Metóda		OECD 429	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		scitlivujúci	
2	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Spôsob pohlcovania		Pokožka	
Druh (species)		Morča	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		nesenzibilizujúci	

Mutagenita zárodočných buniek			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
Spôsob posúdenia		Štúdia in-vitro: vlastnosti meniace genotyp baktérií	
Druh (species)		Salmonella typhimurium	
Metóda		OECD 471	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie/zaradenie		Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	

Reprodukčná toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Druh (species)		Potkan	
Metóda		OECD 421	
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			

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Aspiračná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Merkaptoacetát amónny	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Doba expozície			96 Hod.
Druh (species)	Oncorhynchus mykiss		
Metóda	OECD 203		
Zdroj	ECHA		
2	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
LC50			126 mg/l
Doba expozície			96 Hod.
Druh (species)	Danio rerio		
Metóda	OECD 203		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre ryby (chronická)

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1,8 mg/l
Doba expozície			28 Deň(dni)
Druh (species)	Brachydanio rerio		
Metóda	OECD 204		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (akútna)

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50			> 100 mg/l
Doba expozície			48 Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (chronická)

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1 mg/l
Doba expozície			21 Deň(dni)

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Druh (species)	Daphnia magna
Metóda	OECD 211
Zdroj	OECD 202

Toxicita pre vodné riasy (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Doba expozície		72	Hod.
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (chronická)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Toxicita pre baktérie			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	560	mg/l
Doba expozície		6	Hod.
Druh (species)	Pseudomonas putida		
Metóda	Bringmann und Kuehn (1977)		
Zdroj	ECHA		

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická rozložiteľnosť			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	D-glukopyranóza, oligomer, decyl octyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Spôsob	Odber DOC		
Hodnota		100	%
Trvanie		28	Deň(dni)
Metóda	OECD 301 E		
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 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

12.8 Iné informácie

Iné informácie

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

Nedovoliť, aby sa produkt bez kontroly dostal do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

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

Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zvyškov 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

Trieda	8
Klasifikačný kód	C9
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečenstva (Kemlerove číslo)	80
Číslo OSN	UN1760
Označenie zbožia	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečenstva	Merkaptoacetát amónny
Tunelový obmedzovací kód	E
Bezpečnostný štítok	8

14.2 Preprava IMDG

Trieda	8
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1760
Pomenovanie a opis veci	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečenstva	ammonium-mercaptoacetate
EmS	F-A, S-B
Bezpečnostné nálepky	8

14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Trieda	8
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1760
Pomenovanie a opis veci	Corrosive liquid, n.o.s.
Iniciátor nebezpečenstva	ammonium-mercaptoacetate
Bezpečnostné nálepky	8

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 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Obchodný názov: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuálna verzia: 2.0.0, vystavené dňa: 19.04.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 26.05.2020

oblasť: SK

životného prostredia

EÚ predpisy

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTKO 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 LÁTKO, PRÍPRAVKO A VÝROBKO

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

číslo 3

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 priamo uvedené v terajších kapitolách

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

H301 Toxický po požití.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pracovisko pre vypracovanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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.

Zmeny / zmeny textu:

Zmeny v texte sú vyznačené na okraji stránky

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.

Prod-ID 762666