

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní jméno****Magic Wheel Cleaner****UFI:****63P0-U0G5-600Q-SFUJ****1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Příslušná určená použití**

čisticí prostředek

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Adresa**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonní číslo +49-2303-9 86 70-0

Fax +49-2303-9 86 70-26

Informace k přehledu bezpečnostních údajů

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224919293; +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

Met. Corr. 1; H290

Pokyny pro klasifikaci

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008 ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)****Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS05



GHS07

signální slovo

Nebezpečí

Složka(y) určující nebezpečí pro uvedení na štítku:

Thioglykolát amonný

1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (sudé) acylderiváty, hydroxidy, vnitřní soli

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ**Standardní věty o nebezpečnosti**

H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních a státních předpisů.

UFI:

63P0-U0G5-600Q-SFUY

Doplňující označovací prvky

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech (Příloha VII):

<5% fosforečnany, fosfonáty

<5% neiontové povrchově aktivní látky

5-15% amfoterní povrchově aktivní látky

parfémy

BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL

CITRONELLOL

LIMONENE

2.3 Další nebezpečnost

PBT-posouzení

Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za PBT.

vPvB-posouzení

Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látku v objemu > 0,1 %, která je považována za vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Neodpovídá. Produkt není látka.

3.2 Směsi**Obsah nebezpečných látek**

číslo	Název látky		Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace	%
1	Thioglykolát amonný			
	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	váh%
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (sudé) acylderiváty, hydroxidy, vnitřní soli			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00	váh%

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ

3	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy			
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	váh%

Celé znění H a EUH vět: viz oddíl 16

číslo	Poznámka	Specifické koncentrační limity	M-faktor (akutně)	M faktor (chronicky)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Odhadované hodnoty akutní toxicity (ATE)			
číslo	orální	dermální	inhalační
1	71 mg/kg tělesné hmotnosti		

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Po nadechnutí**

Údaje nejsou k dispozici.

Po styku s kůží

Údaje nejsou k dispozici.

Po kontaktu s očima

Údaje nejsou k dispozici.

Po požití

Údaje nejsou k dispozici.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasiva**

Údaje nejsou k dispozici.

Nevhodná hasiva

Údaje nejsou k dispozici.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Údaje nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuální verze: 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021

oblast: CZ

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Údaje nejsou k dispozici.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Údaje nejsou k dispozici.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Údaje nejsou k dispozici.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Údaje nejsou k dispozici.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC****Hodnoty DNEL (zaměstnanci)**

číslo	Název látky	CAS / ES číslo		
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5 226-540-9		
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	2,06 mg/kg/den
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	lokální	0,004 mg/cm ²
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	1,41 mg/m ³
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (sudé) acylderiváty, hydroxidy, vnitřní soli	97862-59-4 931-296-8		
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	12,5 mg/kg/den
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	44 mg/m ³
3	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1 500-220-1		
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	595000 mg/kg/den
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	420 mg/m ³

Hodnoty DNEL (spotřebiče)

číslo	Název látky	CAS / ES číslo		
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5 226-540-9		
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	0,9 mg/kg/den
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (sudé) acylderiváty, hydroxidy, vnitřní soli	97862-59-4 931-296-8		
	orální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	7,5 mg/kg/den
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	7,5 mg/kg/den
3	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1		

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ

				500-220-1
orální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	35,7	mg/kg/den
dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	357000	mg/kg/den
inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	124	mg/m3

Hodnoty PNEC

číslo	Název látky	CAS / ES číslo
	Životní prostředí	Druh
		Hodnota
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5 226-540-9
	Voda	Sladká voda
		38 µg/L
	Voda	Mořská voda
		3,8 µg/L
	Úpravna (STP)	-
		3,2 mg/L
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (sudé) acylderiváty, hydroxidy, vnitřní soli	97862-59-4 931-296-8
	Voda	Sladká voda
		0,013 mg/L
	Voda	Mořská voda
		0,001 mg/L
	Voda	Sediment v sladké vodě
		1 mg/kg Hmotnost sušiny
	Voda	Sediment v mořské vodě
		0,1 mg/kg Hmotnost sušiny
	Půda	-
		0,8 mg/kg Hmotnost sušiny
	Úpravna (STP)	-
		3000 mg/L
3	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1 500-220-1
	Voda	Sladká voda
		0,176 mg/L
	Voda	Mořská voda
		0,0176 mg/L
	Voda	Aqua intermittent
		0,27 mg/L
	Voda	Sediment v sladké vodě
		1,516 mg/kg Hmotnost sušiny
	Voda	Sediment v mořské vodě
		0,152 mg/kg Hmotnost sušiny
	Půda	-
		0,654 mg/kg Hmotnost sušiny
	Úpravna (STP)	-
		560 mg/L
	Sekundární otrava	-
		111,11 mg/kg stravy

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Údaje nejsou k dispozici.

Osobní ochranná výstroj**Ochrana dýchacích cest**

Údaje nejsou k dispozici.

Ochrana očí a obličeje

Údaje nejsou k dispozici.

Ochrana rukou

Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuální verze: 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021

oblast: CZ

Omezování expozice životního prostředí

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství			
kapalina			
Vzhled/Barva			
kapalný			
bezbarvý; červený			
Zápach			
charakteristický			
pH			
Hodnota	5	-	6
Bod varu/ destilační rozsah			
nebylo stanoveno			
Bod tání/bod tuhnutí			
Data nejsou k dispozici			
Teplota rozkladu			
Data nejsou k dispozici			
Bod vzplanutí			
Hodnota	>	60	°C
Teplota vznícení			
Data nejsou k dispozici			
Hořlavost			
Data nejsou k dispozici			
Dolní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Horní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Tlak par			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota páry			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota			
Data nejsou k dispozici			
Hustota			
Hodnota	1,12	g/cm ³	
Základní teplota (°C)	20	°C	
Rozpuštnost ve vodě			
Poznámky	mísitelný		
Rozpuštnost			
Data nejsou k dispozici			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmičká hodnota)			
Data nejsou k dispozici			

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ

Viskozita			
Hodnota	50	mPa*s	
Základní teplota (°C)	25	°C	
Druh	dynamicky		

Charakteristiky částic	
Data nejsou k dispozici	

9.2 Další informace

Ostatní údaje	
Údaje nejsou k dispozici.	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Údaje nejsou k dispozici.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Údaje nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Údaje nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Údaje nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní orální toxicita (výsledek výpočtu směs ATE)			
číslo	Název produktu		
1	Magic Wheel Cleaner		
	ATE (směs)	400,00	mg/kg
	Metoda	Způsob výpočtu podle Nařízení (EC) 1272/2008 (CLP), přílohy I, části 3, kapitoly 3.1.3.6.	

Akutní orální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
	LD50	35 - 142	mg/kg tělesné hmotnosti
	Druh	potkan	
	Metoda	OECD 423	
	Pramen	ECHA	
2	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
	LD50	> 2000	mg/kg tělesné hmotnosti
	Druh	potkan	
	Metoda	OECD 423	
	Pramen	ECHA	

Akutní dermální toxicita	

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner

Číslo produktu: 425999

Aktuální verze: 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021

Nahrazená verze: 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021

oblast: CZ

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
LD50	>	2000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 402		
Pramen	ECHA		
2	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	králík		
Metoda	OECD 402		
Pramen	ECHA		

Akutní inhalativní toxicita

Data nejsou k dispozici

žiravost/dráždivost pro kůži

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
Druh	králík		
Metoda	OECD 404		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	mírně dráždivý		

Vážné poškození očí / podráždění očí

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
Druh	králík		
Metoda	OECD 405		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	mírně dráždivý		
2	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Druh	králík		
Metoda	OECD 405		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	Nevratné účinky na oči		

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
Cesta absorpce	Kůže		
Druh	Myš		
Metoda	OECD 429		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	senzibilizující		
2	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Cesta absorpce	Kůže		
Druh	Morče		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	nesenzibilizující		

Mutagenita v zárodečných buňkách

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ

Způsob zkoušení	in vitro gene mutation study in bacteria
Druh	Salmonella typhimurium
Metoda	OECD 471
Pramen	ECHA
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Druh	potkan		
Metoda	OECD 421		
Pramen	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		

Karcinogenita	
Data nejsou k dispozici	

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	
Data nejsou k dispozici	

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	
Data nejsou k dispozici	

Nebezpečnost při vdechnutí	
Data nejsou k dispozici	

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

Ostatní údaje

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby (akutní)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	Thioglykolát amonný	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Doba expozice			96 h
Druh	Oncorhynchus mykiss		
Metoda	OECD 203		
Pramen	ECHA		
2	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
LC50		126	mg/l
Doba expozice		96	h
Druh	Danio rerio		
Metoda	OECD 203		
Pramen	ECHA		

Toxicita pro ryby (chronická)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1,8	mg/l
Doba expozice		28	den(y)

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ

Druh	Brachydanio rerio
Metoda	OECD 204
Pramen	ECHA

Toxicita pro dafnie (akutní)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	100 mg/l
Doba expozice			48 h
Druh	Daphnia magna		
Metoda	OECD 202		
Pramen	ECHA		

Toxicita pro dafnie (chronická)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1	mg/l
Doba expozice		21	den(y)
Druh	Daphnia magna		
Metoda	OECD 211		
Pramen	OECD 202		

Toxicita pro vodní řasy (akutní)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Doba expozice		72	h
Druh	Desmodesmus subspicatus		
Pramen	ECHA		

Toxicita pro vodní řasy (chronická)			
Data nejsou k dispozici			

Toxicita pro bakterie			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	560 mg/l
Doba expozice		6	h
Druh	Pseudomonas putida		
Metoda	Bringmann and Kuehn (1977)		
Pramen	ECHA		

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická rozložitelnost			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	68515-73-1	500-220-1
Druh	Úbytek DOC		
Hodnota		100	%
Doba trvání		28	den(y)
Metoda	OECD 301 E		
Pramen	ECHA		
Hodnocení	biologicky odbouratelný		

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB	
PBT-posouzení	Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látky v objemu > 0,1 %, která je považována za PBT.
vPvB-posouzení	Podle informací předávaných v rámci dodavatelského řetězce neobsahuje směs látky v objemu > 0,1 %, která je považována za vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 Přeprava ADR/RID/ADN**

Třída	8
Klasifikační kód	C9
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečí	80
Číslo OSN	UN1760
Označení zboží	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	Thioglykolát amonný
Kód omezení pro tunely	E
Bezpečnostní značka	8

14.2 Přeprava IMDG

Třída	8
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1760
Pojmenování a popis	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	ammonium-mercaptoacetate
EmS	F-A, S-B
Bezpečnostní značky	8

14.3 Přeprava ICAO-TI / IATA

Třída	8
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1760
Pojmenování a popis	Corrosive liquid, n.o.s.
Iniciátor nebezpečí	ammonium-mercaptoacetate
Bezpečnostní značky	8

14.4 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Informace o ohrožení životního prostředí, pokud jsou relevantní, viz 14.1 - 14.3.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: Magic Wheel Cleaner**Číslo produktu:** 425999**Aktuální verze:** 3.0.0, vytvořená dne: 23.08.2021**Nahrazená verze:** 2.0.0, vytvořená dne: 19.04.2021**oblast:** CZ**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Irelevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****EU předpisy****Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)**

Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.

Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimorádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování

Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavatelem neobsahuje výrobek látky, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVADĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ

Produkt podléhá ustanovením Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 příloze XVII.

číslo 3

SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek

Na produkt se nevztahuje ustanovení Přílohy I, části 1 nebo 2.

Další předpisy

Při použití tohoto výrobku platí zdravotní a pracovní bezpečnostní předpisy dané země.

Je třeba dodržovat omezení pro zaměstnávání podle směrnice na ochranu matek a zákona vymezujícího podmínky práce mladistvých.

Povrchově aktivní látky v tomto produktu jsou v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 o detergentech.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).**

H301

Toxický při požití.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Dokument chráněn autorským právem. Pro provádění změn nebo pořizování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMC O GmbH.

Prod-ID 762666