

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Nosaukums tirdzniecības tīklā

Magic Wheel Cleaner

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Relevanti identificējami pielietojumi

Tīrīšanas līdzeklis

Pielietojumi, no kuriem ieteicams atteikties

Dati nav pieejami.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefona numurs +49-2303-9 86 70-0

Faksa numurs +49-2303-9 86 70-26

Izziņas par drošības datu lapām

sdb_info@umco.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

Met. Corr. 1; H290

Klasifikācijas norādījumi

Izstrādājuma klasifikācija veikta, balstoties uz tālāk norādītajām metodēm saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. pantu un kritērijiem:

Fizikālā bīstamība: testu rezultātu novērtējums sask. ar I pielikumu, 2. daļu.

Bīstamība veselībai un videi: aprēķināšanas metode sask. ar I pielikumu, 3., 4. un 5. daļu.

2.2 Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**Bīstamības pictogrammas**

GHS05



GHS07

Signālvārdu

Draudi

Bīstamību noteicošā(-s) sastāvdaļa (-s), kas jānorāda uz etiķetes:

amonija merkaptacetāts

1-propānamīnijs, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (pārskaitļa) akilderivāti, hidroksīdi, iekšējie sāļi

Bīstamības apzīmējumi

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

H302 Kaitīgs, ja norij.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
 P102 Sargāt no bērniem.
 P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
 P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskatīt ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
 P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
 P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem un starptautiskiem noteikumiem.

Papildus apzīmējuma elementi

Regula (EK) Nr. 648/2004 par deterģentiem (VII pielikums):

<5% fosfonāti, fosfāti

<5% nejonu tensīdi

5-15% amfotērie tensīdi

Smarzvielas

BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL

CITRONELLOL

LIMONENE

2.3 Citi apdraudējumi

PBT novērtējums

Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par PBT (noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku).

vPvB novērtējums

Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par vPvB (ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu).

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1 Vielas**

Neattiecas. Produkts nav viela.

3.2 Maisījumi**Bīstamo vielu saturs**

Nr.	Vielas nosaukums	Papildus norādījumi	
	CAS / EK / Indeksa / REACH Nr.	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentrācija %
1	amonija merkaptacetāts		
	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 Masas %
2	1-propānamīnijs, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (pārskaitļa) akilderivāti, hidroksīdi, iekšējie sāļi		
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00 Masas %
3	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds		
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	< 2,50 Masas %

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

H- un EUH-frāžu pilnu tekstu: skatīt 16. nodaļā

Nr.	Piezīme	Specifiskās robežkoncentrācijas	Koeficients M (akūta)	Koeficients M (hroniska)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Aplēstās akūtās toksicitātes (ATE) vērtības			
Nr.	orāli	uz ādas	ieelpojot
1	71 mg/kg ķermeņa svara		

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ilgstošu veselības traucējumu gadījumā izsaukt ārstu. Kontaminēto apģērbu un apavus nekavējoties novilkt un pirms nākošās lietošanas rūpīgi iztīrīt.

Vielu ieelpojot

Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi.

Saskarē ar ādu

Pēc vielas saskares ar ādu nomazgāt to ar ūdeni un ziepēm.

Saskarē ar acīm

Izņemt kontaktlēcas. Aizsedzot neskarto aci, cietušo aci, plaši atplešot plakstiņus, 10-15 minūtes skalot zem tekoša ūdens.

Vielu norijot

Muti rūpīgi skalot ar ūdeni. Nekavējoties izsaukt ārstu. Ja cilvēks ir zaudējis samaņu, ir aizliegts viņam dod šķidrumu. Zaudējot samaņu vai iestājoties miegainībai, cietušo novietot stabilā sāngulā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Dati nav pieejami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Ūdens strūkļa. putas; Dzēsšanas pulveris; Oglekļa dioksīds

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties: oglekļa dioksīds (CO₂); oglekļa monoksīds (CO)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uzvilkt aizsargapģērbu. No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Ievērot drošības noteikumus (skat. nodaļu 7 un 8). Nodrošināt pietiekošu ventilāciju. Uzmanīties, lai nonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Dati nav pieejami. Personiskais aizsargaprīkojums - sk. 8. nodaļu.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV**6.2 Vides drošības pasākumi**

Neizliet kanalizācijā/virszemes ūdeņos/pazemes ūdeņos. Novērst nokļūšanu zemaugšnes kārtā/augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrums saistošu materiālu (piem., smiltīm, granti, universālu uzsūcošo līdzekli). Savāktu materiālu apstrādāt kā norādīts nodaļā "Utilizācija".

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Dati nav pieejami.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1 Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

Nodrošināt labu telpu ventilāciju vai nodrošināt gaisa atsūkšanu darba vietā. Risku, manipulējot ar šo produktu, nepieciešams samazināt līdz minimumam, izmantojot aizsardzības un profilakses līdzekļus. Darba metode, ja tas tehniskā ziņā iespējams, jāorganizē tādā veidā, lai nenotiktu bīstamo vielu izplūde.

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Darba laikā nesmēķēt, neēst un nedzert. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un dzērieniem. Novērst saskari ar acīm un ādu. Apraipītu, nosmērētu apģērbu nekavējoties novilkt. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigšanas nomazgāt rokas. Turēt gatavībā acu skalošanas ierīci.

Norādījumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un eksploziju

Netuvoties karstuma avotiem un viegli aizdedzināmām vielām.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi**

Tvertnes hermētiski noslēgt un uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Atvērtie trauki rūpīgi jānoslēdz, jānoliek stāvus un jānovērš produkta jebkāda veida noplūdes iespējamība. Vienmēr uzglabāt tvertnēs, kas atbilst oriģinālajam rezervuāram.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Neuzglabāt kopā: Neuzglabāt ar oksidantiem

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****DNEL, DMEL un PNEC vērtības****DNEL vērtības (darba ņēmēji)**

Nr.	Vielas nosaukums			CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība	Lielums	
1	amonija merkaptacetāts			5421-46-5 226-540-9	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	2,06	mg/kg/diena
	uz ādas ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	lokāli sistemātiski	0,004 1,41	mg/cm ² mg/m ³
2	1-propānamīnijs, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (pārskaitļa) akilderivāti, hidroksīdi, iekšējie sāļi			97862-59-4 931-296-8	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	12,5	mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	44	mg/m ³
3	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds			68515-73-1 500-220-1	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner

Produkta numurs: 425999

Aktuālā versija: 2.0.0, izveidots: 19.04.2021

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 26.05.2020

Reģions: LV

uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	595000	mg/kg/diena
ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	420	mg/m ³

DNEL vērtības (patērētāji)

Nr.	Vielas nosaukums			CAS / EK Nr.
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība	Lielums
1	amonija merkaptacetāts			5421-46-5 226-540-9
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	0,9 mg/kg/diena
2	1-propānamīnijs, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (pārskaitļa) akilderivāti, hidroksīdi, iekšējie sāļi			97862-59-4 931-296-8
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	7,5 mg/kg/diena
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	7,5 mg/kg/diena
3	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds			68515-73-1 500-220-1
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	35,7 mg/kg/diena
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	357000 mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	124 mg/m ³

PNEC vērtības

Nr.	Vielas nosaukums		CAS / EK Nr.
	Vides joma	Paņēmiens	Lielums
1	amonija merkaptacetāts		5421-46-5 226-540-9
	ūdens	Saldūdens	38 µg/L
	ūdens	Jūras ūdens	3,8 µg/L
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	3,2 mg/L
2	1-propānamīnijs, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (pārskaitļa) akilderivāti, hidroksīdi, iekšējie sāļi		97862-59-4 931-296-8
	ūdens	Saldūdens	0,013 mg/L
	ūdens	Jūras ūdens	0,001 mg/L
	ūdens	Saldūdens nogulsnes	1 mg/kg sausā masa
	ūdens	Jūras ūdens nogulsnes	0,1 mg/kg sausā masa
	augšne	-	0,8 mg/kg sausā masa
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	3000 mg/L
3	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds		68515-73-1 500-220-1
	ūdens	Saldūdens	0,176 mg/L
	ūdens	Jūras ūdens	0,0176 mg/L
	ūdens	Aqua periodiski	0,27 mg/L
	ūdens	Saldūdens nogulsnes	1,516 mg/kg sausā masa
	ūdens	Jūras ūdens nogulsnes	0,152 mg/kg sausā masa
	augšne	-	0,654 mg/kg sausā masa
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	560 mg/L
	Sekundārā saindēšanās	-	111,11 mg/kg barības

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Dati nav pieejami.

Personīgie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

Ja darba vietā ir pārsniegta pieļaujamā koncentrācija, jānēsā piemērota elpošanas aizsardzības iekārta. Ja pieļaujamie vielas koncentrācijas robežlielumi darbavietā nav pieejami, nepieciešams, veidojoties aerosoliem un miglai, nodrošināt nepieciešamos pasākumus elpošanas orgānu aizsardzībai

Acu / sejas aizsardzība

Saules brilles ar sānu malu (EN 166)

Roku aizsardzība

Ja iespējama produkta saskare ar ādu, pietiekošu aizsardzību sniedz cimdu lietošana, kas kontrolēti, piem., pēc EN 374. Noteikti pārbaudīt aizsargcimdu atbilstību noteiktajām prasībām (piem., mehānisko izturību, produktu saderību, antistatiskās īpašības), kas nodrošina aizsardzību pret darba videi specifiskiem riska faktoriem. Vienmēr ievērot cimdu ražotāja norādījumus un informāciju par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ja aizsargcimdiem parādās bojājumi vai pirmās nodiluma pazīmes, tos nekavējoties nomainīt. Tehnoloģisko procesu izveidot tā, lai cimdus nebūtu nepieciešams pastāvīgi lietot.

Citi

Ķīmiskais darba apērbs.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Dati nav pieejami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis	
šķidrums	
Forma/Krāsa	
šķidra viela	
bezkrāsains; sarkana	
Smarža	
raksturīgs	
pH	
Lielums	5 - 6
Viršanas punkts / viršanas diapazons	
nav paredzēts	
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	
Dati nav pieejami	
Sadalīšanās temperatūra	
Dati nav pieejami	
Uzliesmošanas temperatūra	
Lielums	> 60 °C
Aizdeģšanās temperatūra	
Dati nav pieejami	
Uzliesmojamība	
Dati nav pieejami	
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	
Dati nav pieejami	
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	
Dati nav pieejami	
Tvaika spiediens	
Dati nav pieejami	
Relatīvais tvaika blīvums	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums

Dati nav pieejami

Blīvums

Lielums	1,12	g/cm ³
Referentā temperatūra	20	°C

Šķīdība ūdenī

Piezīme | jaucams

Šķīdība

Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Dati nav pieejami

Viskozitāte

Lielums	50	mpa*s
Referentā temperatūra	25	°C
Paņēmiens	dinamisks	

Daļiņu raksturlielumi

Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija**Citas ziņas**

Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Dati nav pieejami.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ievērojot rekomendētos priekšrakstus par uzglabāšanu un lietošanu, stabils (skat. 7. punktu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot atbilstoši noteikumiem, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Lietojot paredzētajā veidā, nav riska.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Oksidācijas līdzeklis

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Dati nav pieejami.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Akūta orālā toksicitāte (aprēķina rezultāts maisījumā - aprēķinātā akūtās toksicitātes vērtība)		
Nr.	Produkta nosaukums	
1	Magic Wheel Cleaner	
ATE (Jaukts)	400,00	mg/kg
Metode	Aprēķināšanas metode saskaņā ar Regulas (EC) 1272/2008 (CLP) pielikumu I, 3. daļu, 3.1.3.6. punktu	

Akūta orālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner

Produkta numurs: 425999

Aktuālā versija: 2.0.0, izveidots: 19.04.2021

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 26.05.2020

Reģions: LV

1	amonija merkaptacetāts	5421-46-5	226-540-9
LD50		35 - 142	mg/kgķermeņa svara
Suga	Žurka		
Metode	OECD 423		
Avots	ECHA		
2	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kgķermeņa svara
Suga	Žurka		
Metode	OECD 423		
Avots	ECHA		

Akūta dermālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptacetāts	5421-46-5	226-540-9
LD50		> 2000	mg/kgķermeņa svara
Suga	Žurka		
Metode	OECD 402		
Avots	ECHA		
2	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kgķermeņa svara
Suga	trusis		
Metode	OECD 402		
Avots	ECHA		

Akūta inhalācijas toksicitāte	
Dati nav pieejami	

Kodīgums/kairinājums ādai			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptacetāts	5421-46-5	226-540-9
Suga	trusis		
Metode	OECD 404		
Avots	ECHA		
Novērtējums	viegli kairinošs		

Nopietns acu bojājums/kairinājums			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptacetāts	5421-46-5	226-540-9
Suga	trusis		
Metode	OECD 405		
Avots	ECHA		
Novērtējums	viegli kairinošs		
2	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
Suga	trusis		
Metode	OECD 405		
Avots	ECHA		
Novērtējums	Neatgriezeniska ietekme uz acīm		

Elpceļu vai ādas sensibilizācija			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptacetāts	5421-46-5	226-540-9
Vielas absorpcijas veids organismā	Āda		
Suga	pele		
Metode	OECD 429		
Avots	ECHA		
Novērtējums	sensibilizējoši		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV

2	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
Vielas absorpcijas veids organismā		Āda	
Suga	jūrascūciņa		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav sensibilizējošs		

Cilmes šūnu mutagenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptoacetāts	5421-46-5	226-540-9
Novērtēšanas paņēmiens		in vitro gēnu mutāciju pētījums ar baktērijām	
Suga	Salmonella typhimurium		
Metode	OECD 471		
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

Toksisks reprodukcijas spējām			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Suga	Žurka		
Metode	OECD 421		
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

Kancerogenitāte	
Dati nav pieejami	

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	
Dati nav pieejami	

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	
Dati nav pieejami	

Bīstamība ieelpojot	
Dati nav pieejami	

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

Citas ziņas

Dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: EKOĻOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksiskums

Toksicitāte zivīm (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	amonija merkaptoacetāts	5421-46-5	226-540-9
LC50	>	100	mg/l
Ekspozīcijas laiks		96	Stunda
Suga	Oncorhynchus mykiss		
Metode	OECD 203		
Avots	ECHA		
2	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
LC50		126	mg/l
Ekspozīcijas laiks		96	Stunda
Suga	Danio rerio		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner

Produkta numurs: 425999

Aktuālā versija: 2.0.0, izveidots: 19.04.2021

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 26.05.2020

Reģions: LV

Metode	OECD 203
Avots	ECHA

Toksicitāte zivīm (hroniska)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1,8	mg/l
Ekspozīcijas laiks		28	diena(-as)
Suga	Brachydanio rerio		
Metode	OECD 204		
Avots	ECHA		

Toksicitāte dafnijām (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	100 mg/l
Ekspozīcijas laiks		48	Stunda
Suga	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Avots	ECHA		

Toksicitāte dafnijām (hroniska)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1	mg/l
Ekspozīcijas laiks		21	diena(-as)
Suga	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Avots	OECD 202		

Aļģu toksicitāte (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Ekspozīcijas laiks		72	Stunda
Suga	Desmodesmus subspicatus		
Avots	ECHA		

Aļģu toksicitāte (hroniska)			
Dati nav pieejami			

Toksicitāte baktērijām			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	560 mg/l
Ekspozīcijas laiks		6	Stunda
Suga	Pseudomonas putida		
Metode	Bringmann und Kuehn (1977)		
Avots	ECHA		

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskā sadalīšanās spēja			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	D-glukopiranoze, oligomērs, deciloktilglikozīds	68515-73-1	500-220-1
Paņēmieni	DOC samazināšana		
Lielums		100	%
Ilgums		28	diena(-as)
Metode	OECD 301 E		
Avots	ECHA		
Novērtējums	viegli bioloģiski noārdāms (readily biodegradable)		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
PBT novērtējums	Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par PBT (noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku).
vPvB novērtējums	Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par vPvB (ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

12.8 Cita informācija

Cita informācija
Uzmanīties, lai produkts nejauši nenokļūtu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Produkts**

Atkritumu kodu piešķir saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (AAV) un pēc norunas ar reģionālo organizāciju atkritumu likvidēšanai.

Iepakojums

Iepakojums jāiztukšo pilnībā un jānogādā likvidācijai saskaņā ar spēkā esošajiem nolikumiem. Iepakojumu, kas nav ticis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 Transports ADR/RID/ADN**

Klase	8
Klasifikācijas kods	C9
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības skaitlis (Kemlera skaitlis)	80
ANO numurs	UN1760
Preču apzīmējums	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	amonija merkaptacetāts
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods	E
Drošības etiķete	8

14.2 Transports IMDG

Klase	8
Iepakojuma grupa	III
ANO numurs	UN1760
ANO sūtīšanas nosaukums	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	ammonium-mercaptopacetate
EmS	F-A, S-B
Etiķete	8

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner**Produkta numurs:** 425999**Aktuālā versija:** 2.0.0, izveidots: 19.04.2021**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 26.05.2020**Reģions:** LV**14.3 Transports ICAO-TI / IATA**

Klase	8
Iepakojuma grupa	III
ANO numurs	UN1760
ANO sūtišanas nosaukums	Corrosive liquid, n.o.s.
Bīstamības iniciātors	ammonium-mercaptopacetate
Etiketē	8

14.4 Cita informācija

Dati nav pieejami.

14.5 Vides apdraudējumi

Datus par apkārtējās vides apdraudējumu, ja tas ir attiecināms uz konkrēto gadījumu, skatīt 14.1 - 14.3. punktā.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES direktīvas****Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PIELIKUMS (TO VIELU SARAKSTS, UZ KO ATTIECAS LICENCĒŠANA DOKUMENTĀCIJA SOCIĀLO UN EKONOMISKO ASPEKTU ANALĪZE)**

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 XIV pielikumam ir klasificējama(-s) kā viela(-as), ko nepieciešams licencēt.

REACH pieteicamo vielu saraksts atļauju piešķiršanai, kas satur īpaši satraucošas, lielas bažas izraisošas vielas (SVHC)

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju izstrādājums nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 57. pantam kopā ar 59. pantu ir klasificējama(-s) kā viela(-s), kas ar laiku varētu tikt iekļauta(-s) XIV pielikumā (licencējamo vielu saraksts).

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PIELIKUMS: DAŽU BĪSTAMU VIELU, PREPARĀTU UN IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANAS, TIRGŪ LAIŠANAS UN LIETOŠANAS IEROBEŽOJUMI

Produktam jāpiemēro REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikums.

Nr. 3

DIREKTĪVA 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību

Uz izstrādājumu nav attiecināms I pielikums, 1. vai 2. daļa.

Pārējie norādījumi

Lietojot šo produktu, ievērot nacionālos veselības un darba drošības un aizsardzības priekšrakstus. Ievērot aizsardzību pret bīstamām vielām izstrādātos darbā pieņemšanas ierobežojumus atbilstoši Vācijas Likumam par maternitātes aizsardzību un Vācijas Jaunatnes darba aizsardzības likumu.

Šī produkta sastāvā esošie tensīdi atbilst Mazgāšanas līdzekļu regulai 648/2004/EK.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielas ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav veikts.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzziņas avotus:**

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā versijā.

Direktīva 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionālais atmosfērā esošo kontroles lielumu saraksts attiecīgās zemes spēkā esošajā versijā.

Transporta noteikumi pēc ADR, RID, IMDG, IATA spēkā esošajā versijā.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Magic Wheel Cleaner

Produkta numurs: 425999

Aktuālā versija: 2.0.0, izveidots: 19.04.2021

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 26.05.2020

Reģions: LV

Datu avots, kas ticis izmantots fizikālo, toksikoloģisko un ekotoksikoloģisko datu noteikšanai, norādīts atsevišķajās nodaļās.

2. un 3. iedaļās norādīto bīstamības un drošības prasību apzīmējumu pilns teksts (ja vien nav norādīts šajās iedaļās)

H301

Toksisks, ja norij.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības datu lapas izdevējs

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

Dati pamatojas uz mūsu zināšanu un pieredzes pašreizējo stāvokli. Drošības lapa apraksta produktu saskaņā ar produktam paredzētajiem drošības pasākumiem. Dati nav noteicoši, vērtējot produkta īpašības.

Izmaiņas / teksta papildinājumi:

Tekstā veiktās izmaiņas ir atzīmētas lapas malā.

Dokuments aizsargāts ar autortiesībām. Izmaiņu veikšanai vai pavairošanai nepieciešama rakstiska UMCO GmbH atļauja.

Prod-ID 762666