

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO**PUNKT 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og firmaet****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Magic Wheel Cleaner****1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen, og anvendelser som frarådes****Relevante identifiserte anvendelser**

Rengjøringsmiddel

Anvendelser som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Detaljer om leverandøren som stiller sikkerhetsdatabladet til rådighet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon-nr. +49-2303-9 86 70-0

Fax-nr. +49-2303-9 86 70-26

Opplysninger for sikkerhetsdatablad

sdb_info@umco.de

1.4 Nummer alarmtelefon

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Mulige farer**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

Met. Corr. 1; H290

Henvisninger for klassifisering

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

2.2 Kjennetegnningselementer**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:

ammonium mercaptoacetate

1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N dimetyl-, N-(C12-18 acyl) derivater, hydroksider, indre salter

Faresetninger

H290

Kan være etsende for metaller.

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

H302 Farlig ved svelging.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
 P501 Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale og nasjonale bestemmelser.

Kompletterende etikett-elementer

Forordning (EU) nr. 648/2004 om detergenser (vedlegg VII):
 <5% Fosfonater, Fosfater
 <5% ikke-ioniske tensider
 5-15% amfotære tensider
 Dufter

BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL
 CITRONELLOL
 LIMONENE

2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB-vurdering

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Blandinger**Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere anvisninger	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	ammonium mercaptoacetate			
	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	vekt-%
2	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N dimetyl-, N-(C12-18 acyl) derivater, hydroksider, indre salter			
	- 931-513-6 - 01-2119513359-38	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
3	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides			
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

Nr.	Anmerkning	Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier	M-faktor (akutt)	M-faktor (kronisk)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager. Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyl det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10 - 15 minutter under rennende vann.

Etter svelging

Skyl munnen grundig med vann. Kontakt lege omgående. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i. Ved bevisstløshet eller ørske skal den personen det gjelder bringes i stabilt sidebeliggenhet

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Forholdsregler ved brannslukking**5.1 Slukningsmidler****Egnet slukningsmiddel**

Vannsprøytestråle; Skum; Brannslukkingspulver; Kuldiksid

Uegnede slukningsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO₂); Kullmonoksid (CO)

5.3 Anvisninger for brannmannskap

Bruk verndress; Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Kjøp risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

PUNKT 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer****For ikke-innsatspersonell**

Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 7 og 8). Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå berøring med hud, øyne og klær.

For innsatspersonell

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

6.2 Miljøverntiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og utstyr til inndemming og opprensning

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, universalbindemiddel). Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling".

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 7: Lagring og håndtering**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Instruks for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen. Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak. Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer. Unngå kontakt med øynene og huden. Tilsølte, vætete klær må fjernes straks. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Ha utstyret for utskylning av øyne klart.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Hold varme- og tennekilder vekk.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet**Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Beholderen holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Krav til lagerrom og containere

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med: Oksidasjonsmidler

7.3 Særlige anvendelser

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Begrensning og overvåking av eksponering / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametre****DNEL, DMEL- og PNEC-verdier****DNEL-verdier (arbeidstaker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EG nr.	
	Opptagelsesmåte	Virketid	Virkning	Verdi	
1	ammonium mercaptoacetate			5421-46-5 226-540-9	
	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	2,06	mg/kg/d
	dermatisk	Langtid (kronisk)	lokal	0,004	mg/cm ²
	Til inhalasjon	Langtid (kronisk)	systemisk	1,41	mg/m ³
2	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N dimetyl-, N-(C12-18 acyl) derivater, hydroksider, indre salter			- 931-513-6	
	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/d
	Til inhalasjon	Langtid (kronisk)	systemisk	44	mg/m ³
3	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides			68515-73-1 500-220-1	
	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	595000	mg/kg/d
	Til inhalasjon	Langtid (kronisk)	systemisk	420	mg/m ³

DNEL-verdier (forbruker)

Nr.	Stoffets navn			CAS / EG nr.	
	Opptagelsesmåte	Virketid	Virkning	Verdi	
1	ammonium mercaptoacetate			5421-46-5 226-540-9	

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	0,9	mg/kg/d
2	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N dimetyl-, N-(C12-18 acyl) derivater, hydroksider, indre salter			-	931-513-6
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/d
	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/d
3	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides			68515-73-1	500-220-1
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	35,7	mg/kg/d
	dermatisk	Langtid (kronisk)	systemisk	357000	mg/kg/d
	Til inhalasjon	Langtid (kronisk)	systemisk	124	mg/m ³

PNEC-verdier

Nr.	Stoffets navn	CAS / EG nr.	
	Miljøkompartiment	Art	Verdi
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
	Vann	Ferskvann	38 µg/L
	Vann	Sjøvann	3,8 µg/L
	Renseanlegg (STP)	-	3,2 mg/L
2	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N dimetyl-, N-(C12-18 acyl) derivater, hydroksider, indre salter	931-513-6	-
	Vann	Ferskvann	0,013 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	1,0 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann	0,001 mg/L
	Vann	Sjøvann sediment	0,1 mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,8 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	3000 mg/L
3	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
	Vann	Ferskvann	0,176 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,0176 mg/L
	Vann	Aqua intermittent	0,27 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	1,516 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,152 mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,654 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	560 mg/L
	Sekundærforgiftning	-	111,11 mg/kg næring

8.2 Begrensning og overvåking av eksponering**Egnede tekniske tiltak til eksponeringskontroll**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Personlig verneutrustning**Åndedrettsbeskyttelse**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke.

Øye-/ansiktsvern

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessen skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Andre vernemidler

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

Arbeidsklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

Begrensning og overvåking av miljø-eksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form/Farge	
flytende	
fargeløs; rød	
Lukt	
karakteristisk	
Lukteterskel	
Det finnes ingen data	
pH-verdi	
Verdi	5 - 6
Kokepunkt/kokepunktsområde	
ikke bestemt	
Smeltepunkt/smelteområde	
Det finnes ingen data	
Nedbrytningspunkt/nedbryningsområde	
Det finnes ingen data	
Flammepunkt	
Verdi	> 60 °C
Selvantennelsestemperatur	
Det finnes ingen data	
Oksiderende egenskaper	
Det finnes ingen data	
Eksplorative egenskaper	
Det finnes ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	
Det finnes ingen data	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Damptrykk	
Det finnes ingen data	
Damp tetthet	
Det finnes ingen data	
Fordampningshastighet	
Det finnes ingen data	
Relativ tetthet	
Det finnes ingen data	
Tetthet	
Verdi	1,12 g/cm ³
Forholdstemperatur	20 °C

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

Vannløselighet			
anm.	blandbar		
Oppløselighet			
Det finnes ingen data			
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Det finnes ingen data			
Viskositet			
Verdi	50	mPa*s	
Forholdstemperatur	25	°C	
Art	dynamisk		

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

10.4 Ugunstige betingelser, som må forhindres

Ingen ved formålsbestemt bruk.

10.5 Materialer som skal unngås

Oksidasjonsmidler

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

Aktutt oral toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)	
Nr.	Produktets navn
1	Magic Wheel Cleaner
ATE (blanding)	400,00
Metode	Beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6.

Aktutt oral toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
LD50	35	- 142	mg/kg kroppsvekt
Spesies	rotte		
Metode	OECD 423		
Kilde	ECHA		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvekt
Spesies	rotte		
Metode	OECD 423		

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

Kilde	ECHA		
Akutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvekt
Spesies	rotte		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvekt
Spesies	kanin		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
Akutt inhalativ toksisitet			
Det finnes ingen data			
Hudetsing/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
Spesies	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	svakt irriterende		
Alvorlig øyeskade/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
Spesies	kanin		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
Vurdering	svakt irriterende		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
Spesies	kanin		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
Vurdering	irreversible virkninger på øyne		
Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
Opptagelsesmåte	Hud		
Spesies	mus		
Metode	OECD 429		
Kilde	ECHA		
Vurdering	sensibiliserende		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
Opptagelsesmåte	Hud		
Spesies	marsvin		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		
Kimcellemutagenitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
Art av undersøkelse	in vitro-genmutasjonsstudie i bakterier		

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

Spesies	Salmonella typhimurium
Metode	OECD 471
Kilde	ECHA
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Spesies	rotte		
Metode	OECD 421		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Karsinogenitet	
Det finnes ingen data	

Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering	
Det finnes ingen data	

Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering	
Det finnes ingen data	

Aspirasjonsfare	
Det finnes ingen data	

PUNKT 12: Miljøspesifikke opplysninger**12.1 Toksisitet**

Fisketoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Eksponeringstid			96 h
Spesies	Oncorhynchus mykiss		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
LC50			126 mg/l
Eksponeringstid			96 h
Spesies	Danio rerio		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		

Fisketoksisitet (kronisk)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1,8 mg/l
Eksponeringstid			28 d
Spesies	Brachydanio rerio		
Metode	OECD 204		
Kilde	ECHA		

Dafnietoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	100	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Spesies	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

Dafnietoksisitet (kronisk)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1	mg/l
Eksponeeringstid		21	d
Spesies	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	OECD 202		

Algetoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Spesies	Desmodesmus subspicatus		
Kilde	ECHA		

Algetoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			

Bakterietoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	560	mg/l
Eksponeeringstid		6	h
Spesies	Pseudomonas putida		
Metode	Bringmann und Kuehn (1977)		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
Art	DOC-reduksjon		
Verdi		100	%
Varighet		28	d
Metode	OECD 301 E		
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering			
--------------------------------------	--	--	--

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO

PBT-vurdering	Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT.
vPvB-vurdering	Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Henvisninger for avfallshåndtering**13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

PUNKT 14: Opplysninger ang. transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	8
Klassifiseringskode	C9
Innpakningsgruppe	III
Farenr.	80
UN-Nummer	UN1760
Varens betegnelse	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Fareutløser	ammonium mercaptoacetate
Tunnel restriction code	E
Fareseddel	8

14.2 Transport IMDG

Klasse	8
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1760
Varenavn og beskrivelse	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Fareutløser	ammonium-mercaptoacetate
EmS	F-A, S-B
Label	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	8
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1760
Varenavn og beskrivelse	Corrosive liquid, n.o.s.
Fareutløser	ammonium-mercaptoacetate
Label	8

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020**Region:** NO**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Forskrifter for sikkerhet, helse- og miljøvern / spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen****EU forskrifter****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIV (fortegnelse over godkjenningsspliktige stoffer)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningsspliktige stoff(er).

REACH kandidatliste for særlig urovekkende stoffer (SVHC) for godkjenningssproseduren

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningsspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningsspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII: Begrensninger på fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Nr. 3

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

Andre forskrifter

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.
 De nasjonale beskjefligelses-innskrenkningene til vern mot farlige stoffer skal overholdes.
 Surfaktantene i dette produktet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Vurdering av kjemisk sikkerhet har ikke vært utført for dette blanding.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

EU-direktiv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive kapitler.

Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).

H301

Giftig ved svelging.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Datakort utstedende avdeling

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

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 762666

Handelsnavn: Magic Wheel Cleaner

Produkt-nr.: 425999

Aktuell versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 26.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.02.2020

Region: NO
