

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Magic Wheel Cleaner****UFI:****63P0-U0G5-600Q-SFUY****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

Rengjøringsmiddel

**Bruk som frarådes**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****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 om sikkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

**PUNKT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****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 Merkingselementer****Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS05



GHS07

**Signalord**

Fare

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:**

ammonium mercaptoacetate

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

1-propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (partallige) akylderivater, hydroksider, indre salter

**Faresetninger**

H290 Kan være etsende for metaller.  
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 til i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter for fjerning.

**UFI:**

63P0-U0G5-600Q-SFU Y

**Kompletterende etikett-elementer**

Forordning (EU) nr. 648/2004 om detergenser (vedlegg VII):

&lt;5% Fosfonater, Fosfater

&lt;5% ikke-ioniske tensider

5-15% amfotære tensider

Dufter

HEXYL CINNAMAL

LIMONENE

CITRONELLOL

**2.3 Øvrige farer**

PBT-vurdering

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

vPvB-vurdering

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

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

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

**3.2 Stoffblandinger****Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>			
	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	<b>1-propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (partallige) akylderivater, hydroksider, indre salter</b>			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
3	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>			

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

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

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

Estimater for akutt toksisitet (ATE)			
Nr.	Oral	dermal	inhalativ
1	71 mg/kg kroppsvekt		

**PUNKT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Etter innånding**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Etter kontakt med huden**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Etter kontakt med øye**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Etter svelging**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler****Egnede sløkkingsmidler**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Uegnete sløkkingsmidler**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

**For innsatspersonell**

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametere****DNEL, DMEL- og PNEC-verdier****DNEL-verdier (arbeidstaker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>			<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	2,06	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	lokal	0,004	mg/cm <sup>2</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	1,41	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>1-propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (partallige) akylderivater, hydroksider, indre salter</b>			<b>97862-59-4</b> <b>931-296-8</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	44	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>			<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	595000	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	420	mg/m <sup>3</sup>

**DNEL-verdier (forbruker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>			<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	0,9	mg/kg/d
2	<b>1-propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (partallige) akylderivater, hydroksider, indre salter</b>			<b>97862-59-4</b> <b>931-296-8</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	13,04	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>			<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	35,7	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	357000	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	124	mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-verdier**

Nr.	Stoffets navn		CAS / EF-nr.
	Miljøkompartiment	Art	Verdi

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>		<b>5421-46-5</b> <b>226-540-9</b>
	Vann	Ferskvann	38 µg/L
	Vann	Sjøvann	3,8 µg/L
	Renseanlegg (STP)	-	3,2 mg/L
2	<b>1-propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetyl) -N,N-dimetyl-, N-C8-18 (partallige) akylderivater, hydroksider, indre salter</b>		<b>97862-59-4</b> <b>931-296-8</b>
	Vann	Ferskvann	0,013 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,001 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	11,1 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	1,11 mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,85 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	3000 mg/L
3	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>		<b>68515-73-1</b> <b>500-220-1</b>
	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 Eksponeringskontroll

### Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### Personlig verneutstyr

#### Åndedrettsvern

Ingen tilgjengelige opplysninger.

#### Vern av øyne/ansikt

Ingen tilgjengelige opplysninger.

#### Håndbeskyttelse

Ingen tilgjengelige opplysninger.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Tilstandsform</b>	
flytende	
<b>Form/Farge</b>	
flytende	
fargeløs; rød	
<b>Lukt</b>	
karakteristisk	
<b>pH-verdi</b>	
Verdi	5 - 6
<b>Kokepunkt/kokepunktssområde</b>	
ikke bestemt	
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

Det finnes ingen data

**Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde**

Det finnes ingen data

**Flammepunkt**

Verdi &gt; 60 °C

**Antenningstemperatur**

Det finnes ingen data

**Antennelighet**

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

**Damptetthet**

Det finnes ingen data

**Relativ tetthet**

Det finnes ingen data

**Tetthet**Verdi 1,12 g/cm<sup>3</sup>  
Referansetemperatur 20 °C**Vannløselighet**

anm. blandbar

**Oppløselighet**

Det finnes ingen data

**Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann**

Det finnes ingen data

**Kinematisk viskositet**Verdi 50 mPa\*s  
Referansetemperatur 25 °C  
Art dynamisk**Partikkelegenskaper**

Det finnes ingen data

**9.2 Andre opplysninger****Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.4 Forhold som skal unngås**

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.5 Uforenlige materialer**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

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	<b>Magic Wheel Cleaner</b>
ATE (blanding)	400,00 mg/kg
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.	EF-nr.
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
LD50		35 - 142	mg/kg kroppsvekt
Arter		rotte	
Metode		OECD 423	
Kilde		ECHA	
2	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>	<b>68515-73-1</b>	<b>500-220-1</b>
LD50		> 2000	mg/kg kroppsvekt
Arter		rotte	
Metode		OECD 423	
Kilde		ECHA	

Aktutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
LD50		> 2000	mg/kg kroppsvekt
Arter		rotte	
Metode		OECD 402	
Kilde		ECHA	
2	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>	<b>68515-73-1</b>	<b>500-220-1</b>
LD50		> 2000	mg/kg kroppsvekt
Arter		kanin	
Metode		OECD 402	
Kilde		ECHA	

Aktutt inhalativ toksisitet	
Det finnes ingen data	

Hudetsing/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Arter		kanin	
Metode		OECD 404	
Kilde		ECHA	
Vurdering		svakt irriterende	

Alvorlig øyeskade/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Arter		kanin	
Metode		OECD 405	
Kilde		ECHA	

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

Vurdering	svakt irriterende
<b>2</b>	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1 500-220-1</b>
Arter	kanin
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
Vurdering	irreversible virkninger på øyne

<b>Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Eksponeeringsvei		Hud	
Arter	mus		
Metode	OECD 429		
Kilde	ECHA		
Vurdering	sensibiliserende		
<b>2</b>	<b>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1 500-220-1</b>		
Eksponeeringsvei		Hud	
Arter	marsvin		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		

<b>Kimcellemutagenitet</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>ammonium mercaptoacetate</b>	<b>5421-46-5</b>	<b>226-540-9</b>
Art av undersøkelse	in vitro-genmutasjonsstudie i bakterier		
Arter	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.		

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

<b>Karsinogenitet</b>	
Det finnes ingen data	

<b>Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering</b>	
Det finnes ingen data	

<b>Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering</b>	
Det finnes ingen data	

<b>Aspirasjonsfare</b>	
Det finnes ingen data	

**11.2 Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 12: Økologiske opplysninger**



**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO**12.1 Toksisitet**

<b>Fisketoksisitet (akutt)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	ammonium mercaptoacetate	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Eksponeeringstid			96 h
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
LC50			126 mg/l
Eksponeeringstid			96 h
Arter	Danio rerio		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
<b>Fisketoksisitet (kronisk)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1,8 mg/l
Eksponeeringstid			28 d
Arter	Brachydanio rerio		
Metode	OECD 204		
Kilde	ECHA		
<b>Dafnetoksisitet (akutt)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	100 mg/l
Eksponeeringstid			48 h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
<b>Dafnetoksisitet (kronisk)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1 mg/l
Eksponeeringstid			21 d
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	OECD 202		
<b>Algetoksisitet (akutt)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50			27,22 mg/l
Eksponeeringstid			72 h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Kilde	ECHA		
<b>Algetoksisitet (kronisk)</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Bakterietoksisitet</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	560 mg/l
Eksponeeringstid			6 h
Arter	Pseudomonas putida		

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

Metode	Bringmann und Kuehn (1977)
Kilde	ECHA

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-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 Bioakkumuleringsevne**

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	
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 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 13: Sluttbehandling****13.1 Metoder for avfallsbehandling**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 14: Transportopplysninger****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**

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner**Produkt-nr.:** 425999**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022**Region:** NO

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.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Rettsforskrifter****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

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 godkjenningspliktige stoff(er).

**REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)**

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

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

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

Nr. 3

Produktet inneholder følgende stoff(er), som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006 Vedlegg XVII.

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.	Nr.
1	(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5	227-813-5	75
2	EDDIKSYRE	64-19-7	200-580-7	75

**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 beskjeftigelses-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**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 16: Andre opplysninger****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.

---

**Handelsnavn:** Magic Wheel Cleaner

**Produkt-nr.:** 425999

**Aktuell versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 18.07.2022

**Erstattet versjon:** 3.1.0, utarbeidet dato: 30.06.2022

**Region:** NO

---

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.  
Prod-ID 762666