

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Reactive Wheel Cleaner****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Reiniger

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Adres**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefoonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

Met. Corr. 1; H290

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS05



GHS07

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

ammoniummercaptoacetaat

1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (even nummers) acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL**Gevarenaanduidingen**

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

Aanvullende etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia (bijlage VII):

<5% fosfonaten, fosfaten

<5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

5-15% amfotere oppervlakteactieve stoffen

parfums

HEXYL CINNAMAL
LIMONENE
CITRONELLOL

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Gevaarlijke basisstoffen**

Nr.	Naam van de stof		Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie	%
1	ammoniummercaptoacetaat			
	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	Gew-%
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (even nummers) acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00 - < 25,00	Gew-%
3	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside			
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Gew-%

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)

Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
1	71 mg/kg lichaamsgewicht		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Na inademen**

Geen gegevens beschikbaar.

Na huidcontact

Geen gegevens beschikbaar.

Na oogcontact

Geen gegevens beschikbaar.

Na inslikken

Geen gegevens beschikbaar.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Geen gegevens beschikbaar.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen gegevens beschikbaar.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Geen gegevens beschikbaar.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geen gegevens beschikbaar.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****DNEL, DMEL en PNEC waarden****DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	ammoniummercaptoacetaat			5421-46-5 226-540-9	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2,06	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	0,004	mg/cm ²
2	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,41	mg/m ³
	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (even nummers) acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten			97862-59-4 931-296-8	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	12,5	mg/kg/dag
3	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	44	mg/m ³
	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside			68515-73-1 500-220-1	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	595000	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	420	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	ammoniummercaptoacetaat			5421-46-5 226-540-9	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,9	mg/kg/dag
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (even nummers) acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten			97862-59-4 931-296-8	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	13,04	mg/m ³
3	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside			68515-73-1 500-220-1	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	35,7	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	357000	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	124	mg/m ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	ammoniummercaptoacetaat		5421-46-5 226-540-9	
	Water	Zoet water	38	µg/L
	Water	Zeewater	3,8	µg/L

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	3,2	mg/L
2	1-propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl) -N,N-dimethyl-, N-C8-18 (even nummers) acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten		97862-59-4 931-296-8	
	Water	Zoet water	0,013	mg/L
	Water	Zeewater	0,001	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	11,1	mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	1,11	mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	0,85	mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	3000	mg/L
3	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside		68515-73-1 500-220-1	
	Water	Zoet water	0,176	mg/L
	Water	Zeewater	0,0176	mg/L
	Water	Aqua intermittent	0,27	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	1,516	mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,152	mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	0,654	mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	560	mg/L
	Secundaire vergiftiging	-	111,11	mg/kg voedsel

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Geen gegevens beschikbaar.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geen gegevens beschikbaar.

Handbescherming

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand aggregaat	
vloeistof	
Vorm/Kleur	
vloeibaar	
kleurloos; rood	
Geur	
karakteristiek	
pH-waarde	
Waarde	5 - 6
Kookpunt / kooktraject	
niet bepaald	

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Smeltpunt/vriespunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontledingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Vlampunt	
Waarde	> 60 °C
Ontstekingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Ontvlambaarheid	
Geen gegevens aanwezig	
Onderste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Bovenste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Dampdruk	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dampdichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Relatieve dichtheid	
Geen gegevens aanwezig	
Dichtheid	
Waarde	1,12 g/cm ³
Referentietemperatuur	20 °C
Oplosbaarheid in water	
Opmerking	mengbaar
Oplosbaarheid	
Geen gegevens aanwezig	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
Geen gegevens aanwezig	
Kinematische viscositeit	
Waarde	50 mPa*s
Referentietemperatuur	25 °C
Soort	dynamisch
Deeltjeskenmerken	
Geen gegevens aanwezig	

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	Reactive Wheel Cleaner
ATE (mengsel)	400,00 mg/kg
Methode	Berekeningsmethode overeenkomstig de verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, sectie 3.1.3.6.

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
LD50		35 - 142	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OECD 423		
Bron	ECHA		
2	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OECD 423		
Bron	ECHA		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
LD50		> 2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
2	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
LD50		> 2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		

Acute inhalatieve toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	zwak irriterend		

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
	Species	konijn	
	Methode	OESO 405	
	Bron	ECHA	
	bepaling	zwak irriterend	
2	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
	Species	konijn	
	Methode	OESO 405	
	Bron	ECHA	
	bepaling	Onomkeerbare effecten op ogen	

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
	Aard van inname	Huid	
	Species	muis	
	Methode	OESO 429	
	Bron	ECHA	
	bepaling	sensibiliserend	
2	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
	Aard van inname	Huid	
	Species	cavia	
	Bron	ECHA	
	bepaling	niet sensibiliserend	

Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
	Aard van het onderzoek	in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.	
	Species	Salmonella typhimurium	
	Methode	OECD 471	
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Reproductietoxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
	NOAEL		
	Species	rat	
	Methode	OECD 421	
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Kankerverwekkendheid			
Geen gegevens aanwezig			

STOT bij eenmalige blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			

STOT bij herhaalde blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			

Gevaar bij inademing			
Geen gegevens aanwezig			

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	ammoniummercaptoacetaat	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			96 uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		
2	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
LC50			126 mg/l
Blootstellingsduur			96 uur
Species	Danio rerio		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		

Vistoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1,8 mg/l
Blootstellingsduur			28 dag(en)
Species	Brachydanio rerio		
Methode	OECD 204		
Bron	ECHA		

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			48 uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
NOEC			1 mg/l
Blootstellingsduur			21 dag(en)
Species	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Bron	OECD 202		

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
EC50			27,22 mg/l
Blootstellingsduur			72 uur
Species	Desmodesmus subspicatus		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Toxiciteit bij bacterien			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
EC50		>	560 mg/l
Blootstellingsduur		6	uur
Species	Pseudomonas putida		
Methode	Bringmann und Kuehn (1977)		
Bron	ECHA		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	D-glucopyranose, oligomeer, decyl octyl glycoside	68515-73-1	500-220-1
Soort	DOC-afname		
Waarde		100	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 E		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.
zPzB-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	8
Classificatiecode	C9
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsidentif.nr.	80
VN-nummer	UN1760
Benaming van het goed	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Code voor beperkingen in tunnels	E
Etiketten	8

14.2 Transport IMDG

Klasse	8
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1760

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Benaming en beschrijving	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
EmS	F-A, S-B
Etiketten	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	8
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1760
Benaming en beschrijving	Corrosive liquid, n.o.s.
Etiketten	8

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.	Nr. 3
Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.	

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.	Nr.
1	(R)-p-mentha-1,8-dieen	5989-27-5	227-813-5	75
2	Azijnzuur	64-19-7	200-580-7	75

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

De voor de bescherming tegen gevaarlijke stoffen dienende arbeidsbeperkingen overeenkomstig de verordening inzake de moederschapzorg en de wet op de kinderarbeid moeten in acht worden genomen.

De oppervlakteactieve stoffen in dit product voldoen aan Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Handelsnaam: Reactive Wheel Cleaner**Productnr.:** 77704999**Actuele versie:** 3.1.0, opgesteld op: 30.06.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 20.08.2021**Regio:** NL

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

H301

Giftig bij inslikken.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 764692