RIM7 Rim Cleaning Gel

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

RIM7 Rim Cleaning Gel

UFI: J2TM-7GH7-DR9Y-KT2Y

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Spoel- en reinigingsmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: SCHOLL Concepts GmbH
Polish & Pad Manufaktur
Weg: Maybachstrasse 7
Plaats: D-71686 Remseck
Telefoon: +49 (0) 7141 29299 - 0 Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10
E-mail: sds@schollconcepts.com
Internet: www.schollconcepts.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4; H302
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

sodium mercaptoacetate 98%
Alkohols ,C9-C11, ethoxylated
Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated
orange extract, sweet

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P301+P312	NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P315	Onmiddellijk een arts raadplegen.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501	Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

RIM7 Rim Cleaning Gel

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			10 - < 15 %
	206-696-4		01-2119968564-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H290 H301 H312 H317 H412			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1; H318			
68439-46-3	Alkohols ,C9-C11, ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			< 1 %
	423-270-5		01-0000016977-53	
	Met. Corr. 1; H290			
8028-48-6	orange extract, sweet			< 1 %
	232-433-8		01-2119493353-35	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H317 H304 H411			

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

RIM7 Rim Cleaning Gel

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's		
367-51-1	206-696-4	sodium mercaptoacetate 98%	10 - < 15 %
	dermaal: LD50 = >1000 mg/kg; oraal: LD50 = 50-200 mg/kg		
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
	dermaal: LD50 = 2764 mg/kg; oraal: LD50 = 5660 mg/kg		
169107-21-5		Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated	1 - < 5 %
	oraal: LD50 = 300-2000 mg/kg		
68425-44-5		Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated	1 - < 5 %
	oraal: LD50 = >2000 mg/kg		
68439-46-3		Alkohols ,C9-C11, ethoxylated	1 - < 5 %
	oraal: LD50 = >300 mg/kg		
164462-16-2	423-270-5	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	< 1 %
	dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg		
8028-48-6	232-433-8	orange extract, sweet	< 1 %
	dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % amfotere oppervlakteactieve stoffen, parfums (Limonene), conserveringsmiddelen (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO_2). Watersproeistraal. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, irriterend. Hydrogeensulfide (H_2S). Zwaveloxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingsbronnen verwijderen.Personen in veiligheid brengen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Voor de hulpdiensten

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Materiaal, oplosmiddelbestendig.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten. Gelekte/gemorste stof opruimen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het

opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Vonkvrij gereedschap gebruiken. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Sterke zuren. Sterke loog.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15-25°C beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht

7.3. Specifiek eindgebruik

Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

RIM7 Rim Cleaning Gel

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m³	mg/m³	v/cm³	Kategorie	Oorsprong
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	7,4	50		TGG 8 uur	Publiek
		14,8	100		TGG 15 min	Publiek

RIM7 Rim Cleaning Gel

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,161 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,97 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	1,35 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,004 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	0,348 mg/m³
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	67,5 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	6,25 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	101,2 mg/m³
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	20 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	40 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	20 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		dermaal	systemisch	2000 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	170 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	4 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		dermaal	lokaal	2000 mg/cm²
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	40 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		dermaal	systemisch	400 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	17 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	2 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	40 mg/m³
8028-48-6	orange extract, sweet			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	8,89 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut		dermaal	lokaal	0,185 mg/cm²
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	31,1 mg/m³

RIM7 Rim Cleaning Gel

Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	4,44 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	4,44 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	7,78 mg/m³
Consument DNEL, acuut	dermaal	lokaal	0,0929 mg/cm²

RIM7 Rim Cleaning Gel

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof
Milieucompartiment	Waarde
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%
Zoetwater	0,01 mg/l
Zeewater	0,001 mg/l
Zoetwatersediment	0,039 mg/kg
Zeewatersediment	0,0039 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	10 mg/l
Bodem	0,002 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Zoetwater	1,1 mg/l
Zeewater	0,11 mg/l
Zoetwatersediment	4,4 mg/kg
Zeewatersediment	0,44 mg/kg
Secundaire vergiftiging	56 mg/kg
Bodem	0,32 mg/kg
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate
Zoetwater	2 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	1 mg/l
Zeewater	0,2 mg/l
Zoetwatersediment	24 mg/l
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	100 mg/l
Bodem	2,5 mg/kg
8028-48-6	orange extract, sweet
Zoetwater	0,0054 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	5,77 mg/l
Zeewater	0,0005 mg/l
Zoetwatersediment	1,3
Zeewatersediment	0,13 mg/kg
Bodem	0,261 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling






Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming. Geschikte oogbescherming: Montuurbril met zijbescherming dragen (EN 166)

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentatie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden. Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Rotiprotect Nitril eco, dikte van het handschoenenmateriaal 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Waarschuwing! Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	roze	
Geur:	karakteristiek	
Smeltpunt/vriespunt:		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		100 °C
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing
		niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:		niet van toepassing

Vlampunt:	>100 °C
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	8,1
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	>20,5 mm²/s
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	gemakkelijk oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1,08 g/cm³
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	110-140 mPa·s

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel. Thermisch onstabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke loog. Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Hydrogeensulfide (H2S)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

RIM7 Rim Cleaning Gel

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.

ATEmix berekend

ATE (oraal) 698,7 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

RIM7 Rim Cleaning Gel

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	oraal	LD50 50-200 mg/kg	Rat		OESO 423
	dermaal	LD50 >1000 mg/kg	Rat		OESO 402
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	oraal	LD50 5660 mg/kg	Rat	GESTIS	
	dermaal	LD50 2764 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD 402
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated				
	oraal	LD50 300-2000 mg/kg	Rat	Gegevens verkregen op basis van analogiebesluit, bijv. QSAR.	
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		
68439-46-3	Alkohols ,C9-C11, ethoxylated				
	oraal	LD50 >300 mg/kg			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD 402

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (sodium mercaptoacetate 98%; orange extract, sweet)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RIM7 Rim Cleaning Gel

CAS-Nr.	Stofnaam						
	Aquatische toxiciteit	Dosis		[h] | [d]	Soort	Bron	Methode
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	5,07 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	42,36 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		OECD TG 202
	Crustaceatoxiciteit	NOEC	0,54 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OESO 201
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50	530 mg/l ( )	3 h	Actief slib		OECD 209
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1300 mg/l	96 h	lepomis macrochirus (zonnebaars)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	1101 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC	>100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	10-100 mg/l	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	>10 mg/l	48 h			
	Algentoxiciteit	NOEC	>1 mg/l	3 d			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>1 mg/l	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>110 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	

	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	
	Toxiciteit voor vissen	NOEC	100 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	>=100	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	5,65	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	150 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OESO 202
	Algentoxiciteit	NOEC	50 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA	OESO 201

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			
	OECD 301D	87%	10	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OECD 301D	70%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			
	OECD 301F	77%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
	OECD 301 F	80-90%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
8028-48-6	orange extract, sweet			
	OECD 301B	72 %	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%	-2,99
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,56

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
8028-48-6	orange extract, sweet	32-156		

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 55, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies:	0,108 % (1,169 g/l)
Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen:	4,988 % (53,866 g/l)

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):	Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:	Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.
Waterbedreigingsklasse (D):	1 - zwak waterbedreigend

Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

EU / Schweiz	ja
Taiwan	onbekend
New Zealand	onbekend
USA	ja
Canada	ja
Australia	onbekend
Japan	onbekend
China	ja
Korea	onbekend
Philippines	onbekend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 6,9,15.

RIM7 Rim Cleaning Gel

Afkortingen en acroniemen

Met. Corr. 1: Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, gevarencategorie 1
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 2
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Berekeningsprocedure
Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige

omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsbald niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Industrieel gebruik van voertuigreinigingsmiddelen	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formuleren of herverpakken	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Commercieel gebruik van autoschoonmaakmiddelen	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Consumentengebruik van was- en reinigingsmiddelen	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen
SU: Gebruikssectoren
PC: Productcategorieën
PROC: Procescategorieën
ERC: Milieu-emissiecategorieën
AC: Voorwerpcategorieën
TF: Technische functies

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)

© by SCHOLL Concepts GmbH