RIM7 Rim Cleaning Gel

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

RIM7 Rim Cleaning Gel

UFI: J2TM-7GH7-DR9Y-KT2Y

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Vaske- og rengøringsprodukter

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

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

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

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

Signalord: Fare

RIM7 Rim Cleaning Gel

Piktogrammer:



Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P264	Vask hænder grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.
P301+P312	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P315	Søg omgående lægehjælp.
P333+P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501	Destrueres efter gældende bestemmelser.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

RIM7 Rim Cleaning Gel

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) 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	Alkoholer ,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			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
367-51-1	206-696-4	sodium mercaptoacetate 98%	10 - < 15 %
	dermal: LD50 = >1000 mg/kg; oral: LD50 = 50-200 mg/kg		
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = 2764 mg/kg; oral: LD50 = 5660 mg/kg		
169107-21-5		Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated	1 - < 5 %
	oral: LD50 = 300-2000 mg/kg		
68425-44-5		Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated	1 - < 5 %
	oral: LD50 = >2000 mg/kg		
68439-46-3		Alkoholer ,C9-C11, ethoxylated	1 - < 5 %
	oral: LD50 = >300 mg/kg		
164462-16-2	423-270-5	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	< 1 %
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg		
8028-48-6	232-433-8	orange extract, sweet	< 1 %
	dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg		

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % amfotere overfladeaktive stoffer, parfume (Limonene), konserveringsmidler (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Der kræves ingen særlige forholdsregler. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Opsøg læge ved hudreaktioner.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum. Pulversluknings-middel. Kuldioxid (CO_2). Vandsprøjtestråle. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Gasser/dampe, irriterende. Hydrogensulfid (H_2S). Svovloxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

For ikke-indsatspersonel

Fjern antændelseskilder.Bring folk i sikkerhed. Udluft det berørte område. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

For indsatspersonel

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Benyt personbeskyttelsesudstyr. Bær antistatiske sko og arbejdstøj. Materiale, resistent overfor opløsningsmidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Afløb bør afdækkes. Udslip opsamles. Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Andre oplysninger

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Må kun bruges på steder med god ventilation. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

Råd om generel hygiejne

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Der må ikke ryges under brugen. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Stærk syre. Stærk base.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagertemperatur: 15-25°C Beskyt mod: UV-bestråling/sollys

7.3. Særlige anvendelser

Bilplejeprodukter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

RIM7 Rim Cleaning Gel

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m³	fib/cm³	Kategori	Kilde
112-34-5	Butyldiglycol	10	68		Gennemsnit 8 h	
		15	101		Korttidsværdi 15 min	

RIM7 Rim Cleaning Gel

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,161 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,97 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	1,35 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	lokal	0,004 mg/cm²
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,348 mg/m³
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	67,5 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	6,25 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	101,2 mg/m³
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	20 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	40 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	20 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		dermal	systemisk	2000 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	170 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	4 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		dermal	lokal	2000 mg/cm²
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	40 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	25 mg/kg legemsvægt pr. dag

RIM7 Rim Cleaning Gel

Forbruger DNEL, akut	dermal	systemisk	400 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	17 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	2 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	40 mg/m³
8028-48-6 orange extract, sweet			
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	8,89 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut	dermal	lokal	0,185 mg/cm²
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	31,1 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	4,44 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	4,44 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	7,78 mg/m³
Forbruger DNEL, akut	dermal	lokal	0,0929 mg/cm²

RIM7 Rim Cleaning Gel

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale
Delmiljø	Værdi
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%
Ferskvand	0,01 mg/l
Havvand	0,001 mg/l
Ferskvandssediment	0,039 mg/kg
Havvandssediment	0,0039 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	10 mg/l
Jord	0,002 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Ferskvand	1,1 mg/l
Havvand	0,11 mg/l
Ferskvandssediment	4,4 mg/kg
Havvandssediment	0,44 mg/kg
Sekundærforgiftning	56 mg/kg
Jord	0,32 mg/kg
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate
Ferskvand	2 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)	1 mg/l
Havvand	0,2 mg/l
Ferskvandssediment	24 mg/l
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
Jord	2,5 mg/kg
8028-48-6	orange extract, sweet
Ferskvand	0,0054 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)	5,77 mg/l
Havvand	0,0005 mg/l
Ferskvandssediment	1,3
Havvandssediment	0,13 mg/kg
Jord	0,261 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

RIM7 Rim Cleaning Gel






Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Egnet øjenværn: Briller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Der skal bære godkendte handsker. Anbefalede handskefabrikater : Rotiprotect Nitril eco, Handskematerialets tykkelse 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Advarsel! I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning afeksponering afmiljøet

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	lyserød	
Lugt:	karakteristisk	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		100 °C
Antændelighed:		ikke relevant
		ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke relevant
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke relevant
Flammepunkt:		>100 °C
Dekomponeringstemperatur:		ikke bestemt
pH-værdien (ved 20 °C):		8,1

Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	>20,5 mm²/s
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk: (ved 20 °C)	ikke bestemt
Massefylde (ved 20 °C):	1,08 g/cm³
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	110-140 mPa·s

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur. Termisk ustabil.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærk syre. Stærk base. Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Hydrogensulfid (H2S)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen oplysninger.

RIM7 Rim Cleaning Gel

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

ATEmix beregnet

ATE (oral) 698,7 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	oral	LD50 50-200 mg/kg	Rotte		OECD 423
	dermal	LD50 >1000 mg/kg	Rotte		OECD 402
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	oral	LD50 5660 mg/kg	Rotte	GESTIS	
	dermal	LD50 2764 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated				
	oral	LD50 300-2000 mg/kg	Rotte	Data modtaget gennem analogi, f.eks. QSAR.	
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
68439-46-3	Alkoholer ,C9-C11, ethoxylated				
	oral	LD50 >300 mg/kg			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402

Irriterende og ætsende virkninger

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (sodium mercaptoacetate 98%; orange extract, sweet)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

RIM7 Rim Cleaning Gel

CAS-nr.	Kemisk betegnelse						
	Akvatiske toksicitet	Dosis		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%						
	Akut fisketoksicitet	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	5,07 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	42,36 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		OECD TG 202
	Crustaceatoksicitet	NOEC	0,54 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut bakterietoksicitet	EC50	530 mg/l ( )	3 h	Aktivt slam		OECD 209
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol						
	Akut fisketoksicitet	LC50	1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (Bluegill)	ECHA	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	1101 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Algetoksicitet	NOEC	>100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated						
	Akut fisketoksicitet	LC50	10-100 mg/l	96 h			
	Akut algetoksicitet	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	>10 mg/l	48 h			
	Algetoksicitet	NOEC	>1 mg/l	3 d			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated						
	Akut fisketoksicitet	LC50	>1 mg/l	96 h			
	Akut algetoksicitet	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate						
	Akut fisketoksicitet	LC50	>110 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	
	Akut algetoksicitet	ErC50	>100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	

	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	
	Fisketoksicitet	NOEC	100 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	>=100	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	5,65	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	150 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	OECD 202
	Algetoksicitet	NOEC	50 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA	OECD 201

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			
	OECD 301D	87%	10	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301D	70%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			
	OECD 301F	77%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
	OECD 301 F	80-90%	28	ECHA
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
8028-48-6	orange extract, sweet			
	OECD 301B	72 %	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

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

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
8028-48-6	orange extract, sweet	32-156		

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Produktet er ikke godkendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Bortskaffelse af forurenet emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 55, Indskrivning 75

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner:	0,108 % (1,169 g/l)
Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak:	4,988 % (53,866 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

Bemærk: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:	Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandfareklasse (D):	1 - svagt skadeligt for vand

Stoffet/produktet er opført i følgende nationale fortegnelser

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 6,9,15.

RIM7 Rim Cleaning Gel

Forkortelser og akronymer

Met. Corr. 1: Metalætsende stof eller blanding, farekategori 1
Flam. Liq. 3: Brandfarlig væske, farekategori 3
Acute Tox. 3: Akut toksicitet, farekategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare, farekategori 1
Skin Irrit. 2: Hudirritation, farekategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlig øjenskade, farekategori 1
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, farekategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, farekategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet, kategori for langtidsvirkninger: Kronisk 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%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

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

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H226 Brandfarlig væske og damp.
H290 Kan ætse metaller.
H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning.
Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad

nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Industriel brug af rengøringsmidler til køretøjer	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formulering eller genemballering	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Erhvervsmæssig brug af rengøringsmidler til køretøjer	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Konsumentbrug af vaske- og rengøringsmidler	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Livscyklusstadier
SU: Anvendelsessektorer
PC: Produktkategorier
PROC: Proceskategorier
ERC: Miljøudslipskategorier
AC: Artikelkategorier
TF: Tekniske funktioner

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentrepenørens sikkerhedsdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH