ShamPol Premium Car Shampoo

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

1.1. Produktidentifikator

ShamPol Premium Car Shampoo

UFI: KWSM-7G4E-TR90-83WU

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

Eye Dam. 1; H318

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Det behandlede produkt indeholder biocidholdige produkter som beskyttelsesmiddel

Alkoholer ,C9-C11, ethoxylated
Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated
sodium salt of alkylaminecarboxylate

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.
P264	Vask hænder grundigt efter brug.
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.
P501	Destrueres efter gældende bestemmelser.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2 -methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder følgende stoffer, som opfylder PBT kriterierne ifølge REACH, bilag XIII: octamethylcyclotetrasiloxane.
Blandingen indeholder følgende stoffer, som opfylder vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII: octamethylcyclotetrasiloxane.
Hormonforstyrrende egenskaber: octamethylcyclotetrasiloxane.
Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

ShamPol Premium Car Shampoo

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether			1 - < 5 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
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			
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate			1 - < 5 %
	290-476-8		01-2119976233-35	
	Eye Irrit. 2; H319			
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate			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			
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane			< 0,1 %
	209-136-7		01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410			
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)			< 0,1 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one			< 0,1 %
	220-239-6		01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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		
34590-94-8	252-104-2	dipropylene glycol monomethyl ether	1 - < 5 %
	inhalativ: LC50 = 55-60 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg		
169107-21-5		Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated	1 - < 5 %
	oral: ATE = 500 mg/kg		
68425-44-5		Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated	1 - < 5 %
	oral: LD50 = >2000 mg/kg		
90170-43-7	290-476-8	Sodium alkylamine dicarboxylate	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg		
61827-42-7		isodecyl alcohol polyethoxylate	1 - < 5 %
	oral: LD50 = 1940 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		
556-67-2	209-136-7	octamethylcyclotetrasiloxane	< 0,1 %
	inhalativ: LC50 = 36 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2375 mg/kg; oral: LD50 = >4800 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
55965-84-9	611-341-5	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	< 0,1 %
	inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >141 mg/kg; oral: LD50 = 66 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	< 0,1 %
	inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = 242 mg/kg; oral: LD50 = 120 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

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

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

VED eksponering: Ring til en læge. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Tag straks snavset, vædet tøj af.

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. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks 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, ætsende

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. Materiale, baseresistent

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

7.3. Særlige anvendelser

Bilplejeprodukter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m³	fib/cm³	Kategori	Kilde
34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	50	309		Gennemsnit 8 h	

ShamPol Premium Car Shampoo

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether			
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	36 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	308 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	37,2 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	283 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	121 mg/kg legemsvægt pr. dag
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	980 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	2,67 mg/kg legemsvægt pr. dag
,				
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

ShamPol Premium Car Shampoo

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
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane		
Forbruger DNEL, akut	oral	systemisk	3,7 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	13 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	3,7 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	73 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	13 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	73 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	73 mg/m³
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,021 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,012 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,027 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	0,043 mg/m³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale
Delmiljø	Værdi
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether
Ferskvand	19 mg/l
Havvand	1,9 mg/l
Ferskvandssediment	70,2 mg/kg
Havvandssediment	7,02 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	4168 mg/l
Jord	2,74 mg/kg
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate
Havvand	0,01 mg/l
Ferskvandssediment	0,1 mg/l
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
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane
Ferskvand	0,0015 mg/l
Havvand	0,00015 mg/l
Ferskvandssediment	3 mg/kg
Havvandssediment	0,3 mg/kg
Sekundærforgiftning	41 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	10 mg/kg
Jord	0,54 mg/kg
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Ferskvand	0,00339 mg/l
Havvand	0,00339 mg/l
Jord	0,047 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol





Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

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.

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:	gul
Lugt:	frugtig

		Metode
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt	
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C	
Antændelighed		
fast/flydende:	ikke relevant	
gas:	ikke relevant	
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant	
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant	
Flammepunkt:	>95 °C	DIN EN ISO 2719

Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien (ved 20 °C):	9,62
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:	ikke relevant
Massefylde (ved 20 °C):	1,02 g/cm³
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Opløsningsmiddeldampe:	3,37 %
Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	500-600 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.

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. Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

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.

Akut toksicitet

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

ShamPol Premium Car Shampoo

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
	indånding (4 h) damp	LC50 55-60 mg/l	Rotte		
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated				
	oral	ATE 500 mg/kg			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate				
	oral	LD50 1940 mg/kg	Rotte		OECD 401
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane				
	oral	LD50 >4800 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 >2375 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 402
	indånding (4 h) støv/tåge	LC50 36 mg/l	Rotte	ECHA	OECD 304
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)				
	oral	LD50 66 mg/kg	Rotte	Thor	

	dermal	LD50 mg/kg	>141		Thor	
	indånding damp	ATE	0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE	0,05 mg/l			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one					
	oral	LD50 mg/kg	120	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	242	Ratte		
	indånding damp	ATE	0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE	0,05 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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].

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber: octamethylcyclotetrasiloxane.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

ShamPol Premium Car Shampoo

CAS-nr.	Kemisk betegnelse						
	Akvatiske toksicitet	Dosis		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	>10000	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	>969	96 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	OECD 202
	Algetoksicitet	NOEC	969 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Crustaceatoksicitet	NOEC	12 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,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			
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)		
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate						
	Akut fisketoksicitet	LC50	4,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50	9,4 mg/l	72 h		ECHA	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	29 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	EU Method C.2
	Algetoksicitet	NOEC	5,5 mg/l	3 d		ECHA	
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate						
	Akut fisketoksicitet	LC50	56 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		semi-static test
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	57,4	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	static test	static test
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	>110	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	>100	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	
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	>0,022	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	EPA OTS 797.1400
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	>0,022	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	>0,015	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	EPA OTS 797.1300
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	>0,022	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	>0,015	2 d	Daphnia magna (stor vandloppe)		EPA OTS 797.1300
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Thor	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Thor	OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Thor	OECD 210
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,004	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	Thor	OECD 211
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	7,92	3 h	Aktivt slam		OECD 209
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	4,77	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,103	72 h	Selenastrum capricornutum	ECHA	OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,934	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	OECD 202
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	34,6	0 h		Thor	DIN 38412-3 (TTC-Test

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			
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether			
	OECD 301F	79%	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).			
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate			
	OECD 301 B	96 %	28	ECHA
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate			
	OECD Test Guideline 301F	>60%	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).			
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane			
		3,7 %	29	ECHA
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)			
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)			
	OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301 D	>60%		Thor
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one			
	OECD 309	>70%	28	ECHA
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether	<3
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane	5,1
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	<0,32

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane	12400	Pimephales promelas	ECHA
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	3,16		EPIWIN, S 1177
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	3,16	beregnet.	

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen indeholder følgende stoffer, som opfylder PBT kriterierne ifølge REACH, bilag XIII:
octamethylcyclotetrasiloxane.
Blandingen indeholder følgende stoffer, som opfylder vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII:
octamethylcyclotetrasiloxane.
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

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. 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. Forurenet emballage bør behandles som produktet.

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

Godkendelser (REACH, bilag XIV):

Særligt problematiske stoffer, SVHC (REACH, artikel 59):
octamethylcyclotetrasiloxane

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 70, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):	0,117 % (1,197 g/l)
2004/42/EF (VOC):	3,442 % (35,112 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
MAL:	00-3

Stoffet/produktet er opført i følgende nationale fortegnelser

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 6,7,9,15.

Forkortelser og akronymer

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
Eye Dam. 1; H318	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.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH071	Ætsende for luftvejene.
EUH208	Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2 -methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan udløse allergisk reaktion.

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.

ShamPol Premium Car Shampoo

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 farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentrepenørens sikkerhedsdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH