ShamPol Premium Car Shampoo

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

ShamPol Premium Car Shampoo

UFI: KWSM-7G4E-TR90-83WU

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Vaske- og rengjøringsprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Det behandlede produktet inneholder biocidprodukter som et beskyttelsesmiddel.

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

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H318	Gir alvorlig øyeskade.

Forsiktighetsutsagn

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P264	Vask hendene grundig etter bruk.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P315	Søk legehjelp umiddelbart.
P501	Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Særlig merking av visse preparater

EUH208	Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller PBT kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: oktametylcyklotetrasiloksan.
Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: oktametylcyklotetrasiloksan.
Endokrint potensial for feil: oktametylcyklotetrasiloksan.
Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

ShamPol Premium Car Shampoo

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (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	oktametylcyklotetrasiloksan			< 0,1 %
	209-136-7		01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410			
55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-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			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
34590-94-8	252-104-2	dipropylene glycol monomethyl ether	1 - < 5 %
	som kan innåndes: LC50 = 55-60 mg/l (damp); 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	oktametylcyklotetrasiloksan	< 0,1 %
	som kan innåndes: LC50 = 36 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = >2375 mg/kg; oral: LD50 = >4800 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
55965-84-9	611-341-5	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1)	< 0,1 %
	som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,05 mg/l (støv/tåke); 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 %
	som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,05 mg/l (støv/tåke); 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		

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % amfoterte overflateaktive stoffer, < 5 % fosfater, parfymer (Limonene), konserveringsmidler (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt en lege. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser

seg, kontaktes lege. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege umiddelbart.

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

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kulldioksyd (CO2). Vannsprutestråle. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, etsende

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

For personell som ikke er nødpersonell

Fjern tenningskilder.Bring personer i sikkerhet. Luft det impliserte området. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

For nødhjelpspersonell

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Bruk personlig verneutstyr. Material, alkaliefast

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Tildekk ventilasjon. Samle opp spill. Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

Til rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Andre opplysninger

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Pleieprodukter for biler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³	Kategori	Kilde
34590-94-8	(2-Metoksymetyletoksy)-propanol	50	300		Gjennomsnittsv.	

ShamPol Premium Car Shampoo

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether			
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	36 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	308 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	37,2 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	283 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	121 mg/kg kv/dag
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	980 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	2,67 mg/kg kv/dag
,				
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	20 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	40 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	20 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		dermal	systemisk	2000 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	170 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	4 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		dermal	lokal	2000 mg/cm²
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	40 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	25 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, akutt		dermal	systemisk	400 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	17 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	2 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	40 mg/m³
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan			
Konsument DNEL, akutt		oral	systemisk	3,7 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	13 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	3,7 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	73 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	13 mg/m³

ShamPol Premium Car Shampoo

Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	73 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	73 mg/m³
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one		
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	0,021 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	0,012 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,027 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	0,043 mg/m³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether	
Ferskvann		19 mg/l
Havvann		1,9 mg/l
Ferskvannssediment		70,2 mg/kg
Havsediment		7,02 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		4168 mg/l
Grunn		2,74 mg/kg
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate	
Havvann		0,01 mg/l
Ferskvannssediment		0,1 mg/l
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	
Ferskvann		2 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		1 mg/l
Havvann		0,2 mg/l
Ferskvannssediment		24 mg/l
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		100 mg/l
Grunn		2,5 mg/kg
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	
Ferskvann		0,0015 mg/l
Havvann		0,00015 mg/l
Ferskvannssediment		3 mg/kg
Havsediment		0,3 mg/kg
Sekundærforgiftning		41 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		10 mg/kg
Grunn		0,54 mg/kg
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	
Ferskvann		0,00339 mg/l
Havvann		0,00339 mg/l
Grunn		0,047 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll





Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Beskyttelse og hygienetiltak

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt øyevern/ansiktsvern. Egnet øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes. Anbefalte hanskefabrikat : Rotiprotect Nitril Eco, Tykkelse på hanskematerialet 0,1 mm, level 1 > 10 min. (DIN EN 374)

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Advarsel! Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkeligventilasjon.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	gul
Lukt:	fruktig

		Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt	
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	100 °C	
Antennelighet		
fast/flytende:	ikke anvendelig	
gass:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke anvendelig	
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke anvendelig	
Flammepunkt:	>95 °C	DIN EN ISO 2719

Autooksidasjonstemperatur:	ikke anvendelig
Spaltningstemperatur:	ikke bestemt
pH-verdi (ved 20 °C):	9,62
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	>20,5 mm²/s
Vannløselighet: (ved 20 °C)	lett løselig
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Damptrykk:	ikke anvendelig
Tetthet (ved 20 °C):	1,02 g/cm³
Relativ damptetthet:	ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger om fysikalske fareklasser

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

Andre sikkerhetskarakteristikker

Løsemiddelinnhold:	3,37 %
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	500-600 mPa·s

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterk syre. Sterk lut. Oksidasjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjoner.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ShamPol Premium Car Shampoo

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
	ved innånding (4 h) damp	LC50 55-60 mg/l	Rotte		
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate				
	gjennom munnen	LD50 1940 mg/kg	Rotte		OECD 401
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan				
	gjennom munnen	LD50 >4800 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2375 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 402
	ved innånding (4 h) støv/tåke	LC50 36 mg/l	Rotte	ECHA	OECD 304
55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1)				
	gjennom munnen	LD50 66 mg/kg	Rotte	Thor	

	gjennom huden	LD50 mg/kg	>141		Thor	
	ved innånding damp	ATE	0,5 mg/l			
	ved innånding støv/tåke	ATE	0,05 mg/l			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one					
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	120	Ratte		
	gjennom huden	LD50 mg/kg	242	Ratte		
	ved innånding damp	ATE	0,5 mg/l			
	ved innånding støv/tåke	ATE	0,05 mg/l			

Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlig øyeskade.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Følsomme påvirkning

Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Ytterligere opplysninger om prøver

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

11.2. Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil: oktametylcyklotetrasiloksan.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

ShamPol Premium Car Shampoo

CAS-nr.	Stoffnavn						
	Giftighet i vann	Dose		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>10000	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>969	96 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
	Algetoksitet	NOEC	969 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Crustaceatoksitet	NOEC	12 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	>1 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksitet	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	>10 mg/l	48 h			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	>1 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksitet	ErC50	>10 mg/l	72 h			
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	4,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50	9,4 mg/l	72 h		ECHA	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	29 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	EU Method C.2
	Algetoksitet	NOEC	5,5 mg/l	3 d		ECHA	
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	56 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		semi-static test
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	57,4	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	static test	static test
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>110	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>100	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	

	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	
	Fiskegiftighet	NOEC	100 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	>=100	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>0,022	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	EPA OTS 797.1400
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>0,022	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>0,015	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	EPA OTS 797.1300
	Algetoksitet	NOEC mg/l	>0,022	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	>0,015	2 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		EPA OTS 797.1300
55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1)						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	Thor	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	Thor	OECD 202
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	Thor	OECD 210
	Algetoksitet	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	0,004	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	Thor	OECD 211
	Akutt bakterietoksisitet	(EC50 mg/l)	7,92	3 h	Aktivslam		OECD 209
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	4,77	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,103	72 h	Selenastrum capricornutum	ECHA	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	0,934	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
	Akutt bakterietoksisitet	(EC50 mg/l)	34,6	0 h		Thor	DIN 38412-3 (TTC-Test

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
34590-94-8	dipropylene glycol monomethyl ether			
	OECD 301F	79%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			
	OECD 301F	77%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
90170-43-7	Sodium alkylamine dicarboxylate			
	OECD 301 B	96 %	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
61827-42-7	isodecyl alcohol polyethoxylate			
	OECD Test Guideline 301F	>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
	OECD 301 F	80-90%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan			
		3,7 %	29	ECHA
	Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)			
55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1)			
	OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
	OECD 301 D	>60%		Thor
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one			
	OECD 309	>70%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

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

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	12400	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	ECHA
55965-84-9	blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-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 ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller PBT kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: oktametylcyklotetrasiloksan.
Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: oktametylcyklotetrasiloksan.
Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Kontaminerte emballasjer skal

behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Autorisasjoner (REACH, vedlegg XIV):

Stoffer som gir grunn til stor bekymring, SVHC (REACH, artikkel 59):
oktametylcyklotetrasiloksan

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 70, Innføring 75

2010/75/EU (VOC):	0,117 % (1,197 g/l)
2004/42/EF (VOC):	3,442 % (35,112 g/l)
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Ytterligere henvisninger

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning:	Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).
Vannfare-klasse (D):	1 - svakt farlig for vann

Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 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%

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226	Brannfarlig væske og damp.
H290	Kan være etsende for metaller.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071	Etsende for luftveiene.
EUH208	Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

ShamPol Premium Car Shampoo

Identifisert bruk

nr.	Kortnavn	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasjon
1	Industriell bruk av rengjøringsprodukter for kjøretøy	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formulering eller ompakking	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Profesjonell bruk av rengjøringsprodukter for kjøretøy	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Konsumentbruk av vaske-og rengjøringsmidler	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Trinn i livssyklus
SU: Brukssektorer
PC: Produktkategorier
PROC: Prosesskategorier
ERC: Kategorier for miljøutslipp
AC: Fabrikatkategorier
TF: Tekniske funksjoner

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH