



## NEO Polymerforsegling

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

#### 1.1. Produktidentifikator

NEO Polymerforsegling

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

##### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Pleieprodukter for biler

#### 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

Farekategorier:

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Corr. 1B

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1

Fareutsagn:

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Gir alvorlig øyeskade.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}

Eddiksyre

Signalord: Fare

Piktogrammer:





## NEO Polymerforsegling

### Fareutsagn

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

### Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P264 Vask hendene grundig etter bruk.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

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.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P501 Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII:

Dodecamethylcyclohexasiloxane; Decamethylcyclopentasiloxan.

Det foreligger ingen informasjon.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

**NEO Polymerforsegling****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	GHS-klassifisering	
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %
	216-372-4 01-2119474443-37	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319	
	siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl)methyl-, dimethyl-}	5 - < 10 %
	935-147-8	
	Skin Corr. 1B; H314	
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol	1 - < 5 %
	203-961-6 01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319	
64-19-7	Eddiksyre	1 - < 5 %
	200-580-7	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314	
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	< 1 %
	208-762-8 01-2119517435-42	
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan	< 1 %
	208-764-9 01-2119511367-43	
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	< 1 %
	209-136-7	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H361f H413	

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

## NEO Polymerforsegling

### Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
1569-01-3	216-372-4	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoksyetoksy)etanol	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 2700 mg/kg; oral: LD50 = 5660 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Eddiksyre	1 - < 5 %
		oral: LD50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 90	
540-97-6	208-762-8	Dodecamethylcyclhexasiloxane	< 1 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
541-02-6	208-764-9	Decamethylcyclopentasiloxan	< 1 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
556-67-2	209-136-7	oktametylcyklotetrasiloksan	< 1 %
		som kan innåndes: LC50 = 36 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = >2400 mg/kg; oral: LD50 = 4800 mg/kg	

## 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 informasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak



## NEO Polymerforsegling

### 5.1. Slokkingsmidler

#### Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). 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

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig verne dress 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.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

#### Andre opplysninger

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

### 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. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

## NEO Polymerforsegling

### Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild., maksimal prosessstemperatur: 35°C

### Ytterligere råd

Tilsølte klær må fjernes straks. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

### 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

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
112-34-5	2-2(Butoksyetoksy)etanol	10	68		Gjennomsnittsv.	
64-19-7	Eddiksyre	10	25		Gjennomsnittsv.	
		20	50		Korttidsverdi	
57-55-6	Propan-1,2-diol	25	79		Gjennomsnittsv.	

## NEO Polymerforsegling

### DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	11 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	36 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	263 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	82,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	38 mg/m <sup>3</sup>
57-55-6	propan-1,2-diol			
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	168 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	213 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	50 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	85 mg/kg kv/dag
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	6,25 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	101,2 mg/m <sup>3</sup>
64-19-7	Eddiksyre			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	25 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	25 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	25 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	25 mg/m <sup>3</sup>
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	11 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1,22 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	2,7 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,3 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	1,7 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, akutt		oral	systemisk	1,7 mg/kg kv/dag
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan			

## NEO Polymerforsegling

Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	97,3 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	97,3 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	24,2 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	24,2 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	17,3 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	4,3 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	5 mg/kg kv/dag
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan		
Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	61 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	305 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	305 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	73 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	61 mg/m <sup>3</sup>



## NEO Polymerforsegling

### PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn		Verdi
Miljørom			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol		
Ferskvann			0,1 mg/l
Havvann			0,01 mg/l
Ferskvannssediment			0,386 mg/kg
Havsediment			0,0386 mg/kg
Grunn			0,0185 mg/kg
57-55-6	propan-1,2-diol		
Ferskvann			260 mg/l
Havvann			26 mg/l
Ferskvannssediment			572 mg/kg
Havsediment			57,2 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg			20000 mg/l
Grunn			50 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol		
Ferskvann			1,1 mg/l
Havvann			0,11 mg/l
Ferskvannssediment			4,4 mg/kg
Havsediment			0,44 mg/kg
Sekundærforgiftning			56 mg/kg
Grunn			0,32 mg/kg
64-19-7	Eddiksyre		
Ferskvann			3,058 mg/l
Havvann			0,03058 mg/l
Ferskvannssediment			11,36 mg/kg
Havsediment			1,136 mg/kg
Grunn			0,47 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg			85 mg/l
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane		
Ferskvannssediment			13 mg/kg
Havsediment			1,3 mg/kg

## NEO Polymerforsegling

Sekundærforgiftning	66,7 mg/kg
Grunn	3,77 mg/kg
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan
Ferskvann	0,0012 mg/l
Havvann	0,00012 mg/l
Ferskvannssediment	11 mg/kg
Havsediment	1,1 mg/kg
Grunn	1,27 mg/kg
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan
Ferskvann	0,00044 mg/l
Havvann	0,000044 mg/l
Ferskvannssediment	0,59 mg/kg
Havsediment	0,059 mg/kg
Sekundærforgiftning	41 mg/kg
Grunn	0,15 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

Bruk vernehansker/verneklær. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt øyevern/ansiktsvern. Egnert øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse (DIN 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.



## NEO Polymerforsegling

Anbefalte hanskefabrikat : Dermatril P 743, Tykkelse på hanskematerialet 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

### Hudvern

Bruk egnede verneklær.

### Åndedrettsvern

Advarsel! Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

### Begrensning og overvåking 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:	karakteristisk	
		<b>Testnorm</b>
pH-verdi (ved 20 °C):		4,5
<b>Fysiske tilstand</b>		
Smeltepunkt:	ikke bestemt	
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	100 °C	
Flammepunkt:	54 °C	DIN 51755
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke	EN ISO 9038
<b>Antennelighet</b>		
fast/flytende:	ikke anvendelig	
gass:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt	
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt	
Autooksidasjonstemperatur:	252 °C	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>		
fast stoff:	ikke anvendelig	
gass:	ikke anvendelig	
Spaltningsstemperatur:	ikke bestemt	
Damptrykk: (ved 20 °C)	2,2 hPa	



## NEO Polymerforsegling

Damptrykk: (ved 50 °C)	14,838 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,99 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet: (ved 20 °C)	fullstendig blandbar
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b> ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	5 - 15 mPa·s
Relativ Fordampningshastighet:	ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	38,20 %
<b>9.2. Andre opplysninger</b>	
Faststoffinnhold:	ikke bestemt

## 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. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjoner.

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

## NEO Polymerforsegling

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol				
	gjennom munnen	LD50 5660 mg/kg	Rotte	GESTIS	
	gjennom huden	LD50 2700 mg/kg	Kaniner	GESTIS	
64-19-7	Eddiksyre				
	gjennom munnen	LD50 3310 mg/kg	Rotte	GESTIS	
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		OECD 423
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		OECD 402
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan				
	gjennom munnen	LD50 4800 mg/kg	Rotte	OECD 401	
	gjennom huden	LD50 >2400 mg/kg	Rotte		
	ved innånding (4 h) aerosol	LC50 36 mg/l	Rotte	OECD 403	

### Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
Gir alvorlig øyeskade.

### Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 14 av 22

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 20.04.2021/Revisjons-nr.:1,26

PDF Trykingsdato: 20.04.2021

## NEO Polymerforsegling

### **Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### **Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### **Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### **Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### **Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Det foreligger ingen informasjoner.

### **Ytterligere opplysninger om prøver**

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

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### **12.1. Giftighet**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## NEO Polymerforsegling

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Akutt algetoksitet	ErC50 1466 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	ASTM Standard E729-88
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabbor)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	92/69/EWG, C.2
	Algetoksitet	NOEC >100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
64-19-7	Eddiksyre					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	
	Akutt algetoksitet	ErC50 134 mg/l	72 h		ECHA	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	
540-97-6	Dodecamethylcyclhexasiloxane					
	Akutt algetoksitet	ErC50 0,002 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Fiskegiftighet	NOEC 0,0044 mg/l	49 d	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)		
	Algetoksitet	NOEC 0,002 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Crustaceatoksitet	NOEC 0,0046 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >0,016 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 >0,012 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201

## NEO Polymerforsegling

	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>0,0029	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	>0,0014	90 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	OECD 210
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	>0,0015	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 211
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloksan						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>0.022	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>0.022	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	0,015	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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



## NEO Polymerforsegling

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
	OECD 301 A	91,5%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol			
	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
64-19-7	Eddiksyre			
	J. Water pollut. Contr. Fed. Vol 46 PP 46-77	96%	20	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane			
	OECD 310	4,5%	28	ECHA
	Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			
	OECD 301B	57%	28	DOW
	Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan			
	OECD 310	0,14%	28	ECHA
	Dette produktet er etter dagens erfaringer tregt og ikke nedbrytbar.			
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan			
		3,7%	29	ECHA
	Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	<3
112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol	0,56
64-19-7	Eddiksyre	-0,17
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	>7
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	5,1

## NEO Polymerforsegling

### BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	<100		
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	<100		
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan	7,06		OECD 305
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloksan	12400	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII:

Dodecamethylcyclohexasiloxane; Decamethylcyclopentasiloxan.

Produktet ble ikke kontrollert.

#### 12.6. 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:	UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Eddiksyre)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III
Etiketter:	8

**NEO Polymerforsegling**

Klassifisering-kode: C9  
Spesielle bestemmelser: 274  
Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Fristilt mengde: E1  
Transportkategori: 3  
Fare-nummer: 80  
Tunnelbegrensningskode: E

**Skipstransport innenlands (ADN)**

14.1. FN-nummer: UN 1760  
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Eddiksyre)  
14.3. Transportfareklasse(r): 8  
14.4. Emballasjegruppe: III  
Etiketter: 8



Klassifisering-kode: C9  
Spesielle bestemmelser: 274  
Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Fristilt mengde: E1

**Sjøtransport (IMDG)**

14.1. FN-nummer: UN 1760  
14.2. FN-forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.( acetic acid )  
14.3. Transportfareklasse(r): 8  
14.4. Emballasjegruppe: III  
Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: 223, 274  
Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Fristilt mengde: E1  
EmS: F-A, S-B  
Delingsgruppe: alkalis

## NEO Polymerforsegling

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.( acetic acid )
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III
Etiketter:	8



Spesielle bestemmelser:	A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y841
Fristilt mengde:	E1
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	852
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	856
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: sterkt etsende.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

## 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):

Dodecamethylcyclohexasiloxane; Decamethylcyclopentasiloxan; oktametylcyklotetrasiloksan

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 55, Innføring 70

2010/75/EU (VOC): 35,918 % (355,583 g/l)

2004/42/EF (VOC): 39,018 % (386,273 g/l)

#### Ytterligere henvisninger



## NEO Polymerforsegling

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

### Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

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

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 3.

### 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%

## NEO Polymerforsegling

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

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

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

H226	Brannfarlig væske og damp.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### 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.

#### Identifisert bruk

nr.	Kortnavn	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasjon
1	Formulering eller ompakking	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Pleieprodukter for biler, Industriell bruk	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Pleieprodukter for biler, Profesjonell bruk	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Pleieprodukter for biler, Bruksområder for forbrukere	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Trinn i livssyklus

PC: Produktkategorier

ERC: Kategorier for miljøutslipp

TF: Tekniske funksjoner

SU: Brukssektorer

PROC: Prosesskategorier

AC: Fabrikatkategorier

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

© by SCHOLL Concepts GmbH