



## NEO Polymer Protection

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

#### 1.1. Productidentificatie

NEO Polymer Protection

UFI: CQTX-FA3T-XTRA-QATS

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Onderhoudsproducten voor de automobieliindustrie

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Weg: Maybachstrasse 7

Plaats: D-71686 Remseck

Telefoon: +49 (0) 7141 29299 - 0

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

E-mail: sds@schollconcepts.com

Contactperson: Labor

Internet: www.schollconcepts.com

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

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

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

Azijnszuur

Signaalwoord: Gevaar

## NEO Polymer Protection

### Pictogrammen:



### Gevarenaanduidingen

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### Voorzorgsmaatregelen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P315 Onmiddellijk een arts raadplegen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
P501 Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn: octamethylcyclotetrasiloxaan.

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn: octamethylcyclotetrasiloxaan.

Hormoonontregelende eigenschappen: octamethylcyclotetrasiloxaan.

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels



## NEO Polymer Protection

### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %
	216-372-4 01-2119474443-37	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319	
102782-92-3	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated	5 - < 10 %
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H412	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
	203-961-6 01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319	
	siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}	1 - < 5 %
	935-147-8	
	Skin Corr. 1B; H314	
64-19-7	Azijnzuur	1 - < 5 %
	200-580-7 01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314	
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan	< 0,1 %
	209-136-7 01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410	

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

### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
1569-01-3	216-372-4	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = 2700 mg/kg; oraal: LD50 = 5660 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Azijnzuur	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >40 mg/l (dampen); oraal: LD50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
556-67-2	209-136-7	octamethylcyclotetrasiloxaan	< 0,1 %
		inhalatief: LC50 = 36 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2375 mg/kg; oraal: LD50 = >4800 mg/kg M chron.; H410: M=10	



## NEO Polymer Protection

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

##### Bij inademing

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

##### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

##### Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

##### Bij inslikken

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

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Watersproeistraal. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

##### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, corrosief

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

#### Bijkomend advies

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



## NEO Polymer Protection

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### Algemene informatie

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

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten

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

##### Voor de hulpdiensten

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### 6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

##### Voor insluiting

Gelekte/gemorste stof opruimen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

##### Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

##### Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

##### Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

##### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur., maximum procestemperatuur: 35°C



## NEO Polymer Protection

### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

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

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen ofparaten

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

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15-25°C

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		50		TGG 8 uur	Publiek
			100		TGG 15 min	Publiek
64-19-7	Azijnzuur (ethaanzuur)		25		TGG 8 uur	Publiek
			50		TGG 15 min	Publiek



## NEO Polymer Protection

### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	11 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	36 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	263 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	82,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	38 mg/m <sup>3</sup>
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	6,25 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	101,2 mg/m <sup>3</sup>
64-19-7	Azijnzuur		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	25 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	25 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	25 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	25 mg/m <sup>3</sup>
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan		
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	3,7 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	13 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	3,7 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	73 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	13 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	73 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	73 mg/m <sup>3</sup>



## NEO Polymer Protection

### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		Waarde
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	Milieucompartiment	
		Zoetwater	0,1 mg/l
		Zeewater	0,01 mg/l
		Zoetwatersediment	0,386 mg/kg
		Zeewatersediment	0,0386 mg/kg
		Micro-organismen in rioolwaterzuivering	4 mg/l
		Bodem	0,018 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Milieucompartiment	
		Zoetwater	1,1 mg/l
		Zeewater	0,11 mg/l
		Zoetwatersediment	4,4 mg/kg
		Zeewatersediment	0,44 mg/kg
		Secundaire vergiftiging	56 mg/kg
		Bodem	0,32 mg/kg
64-19-7	Azijnzuur	Milieucompartiment	
		Zoetwater	3,058 mg/l
		Zeewater	0,3058 mg/l
		Zoetwatersediment	11,36 mg/kg
		Zeewatersediment	1,136 mg/kg
		Micro-organismen in rioolwaterzuivering	85 mg/l
		Bodem	0,47 mg/kg
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan	Milieucompartiment	
		Zoetwater	0,0015 mg/l
		Zeewater	0,00015 mg/l
		Zoetwatersediment	3 mg/kg
		Zeewatersediment	0,3 mg/kg
		Secundaire vergiftiging	41 mg/kg
		Micro-organismen in rioolwaterzuivering	10 mg/kg
		Bodem	0,54 mg/kg

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



## NEO Polymer Protection



### Passende technische maatregelen

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

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

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

#### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Dermatril P 743, dikte van het handschoenenmateriaal 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

#### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

#### Bescherming van de ademhalingsorganen

Waarschuwing! Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

#### Beheersing van milieublootstelling

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

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	geel
Geur:	karacteristiek

#### Methode

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C



## NEO Polymer Protection

Vlampunt: 54 °C DIN 51755

### Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar: niet van toepassing

gas: niet van toepassing

Onderste ontploffingsgrens: 1,3 vol. %

Bovenste ontploffingsgrens: 10,6 vol. %

Zelfontbrandingstemperatuur: 252 °C

### Zelfontbrandingstemperatuur

vast: niet van toepassing

gas: niet van toepassing

Ontledingstemperatuur: niet bepaald

pH (bij 20 °C): 4,5

Viscositeit / dynamisch:  
(bij 20 °C) 5 - 15 mPa·s

Wateroplosbaarheid:  
(bij 20 °C) volledig mengbaar

### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: niet bepaald

Dampspanning:  
(bij 20 °C) 2,2 hPa

Dampspanning:  
(bij 50 °C) 14,838 hPa

Dichtheid (bij 20 °C): 0,96 g/cm<sup>3</sup>

## 9.2. Overige informatie

### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Geen zelfondersteunende verbranding EN ISO 9038

### Andere veiligheidskenmerken

Oplosmiddel-gehalte: 38,21 %

Vaststofgehalte: niet bepaald

Verdampingssnelheid: niet bepaald

### Bijkomend advies

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit



## NEO Polymer Protection

### 10.1. Reactiviteit

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

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

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

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke loog. Oxiderend middel.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

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

## NEO Polymer Protection

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD 402
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	oraal	LD50 5660 mg/kg	Rat	GESTIS	
	dermaal	LD50 2700 mg/kg	Konijn	GESTIS	
64-19-7	Azijnzuur				
	oraal	LD50 3310 mg/kg	Rat	ECHA	
	inademing (4 h) damp	LC50 >40 mg/l	Rat	ECHA	
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan				
	oraal	LD50 >4800 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 >2375 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 402
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 36 mg/l	Rat	ECHA	OECD 304

### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Overgevoeligheidseffecten

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

### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

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

### Gevaar bij inademing

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



THE SCIENCE OF GLOSS

## NEO Polymer Protection

### Specifieke werking in de dierproef

Er is geen informatie beschikbaar.

### Bijkomend advies m.b.t. tests

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

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen: octamethylcyclotetrasiloxaan.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

## NEO Polymer Protection

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Acute algentoxiciteit	ErC50 3440 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Algentoxiciteit	NOEC 500 mg/l	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 1300 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (zonnebaars)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC >100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
64-19-7	Azijnzuur					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >300,82 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >300,82 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	ECHA	ISO 10253
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >300,82 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 31,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >0,022 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	EPA OTS 797.1400
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >0,022 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >0,015 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	EPA OTS 797.1300
	Algentoxiciteit	NOEC >0,022 mg/l	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Crustaceatoxiciteit	NOEC >0,015 mg/l	2 d	Daphnia magna (grote watervlo)		EPA OTS 797.1300

## NEO Polymer Protection

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
	OECD 301 A	91,5%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64-19-7	Azijnzuur			
	J. Water pollut. Contr. Fed. Vol 46 PP 46-77	96%	20	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan			
		3,7 %	29	ECHA
	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)			

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,56
64-19-7	Azijnzuur	-0,17
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan	5,1

#### BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	3,16		EPIWIN/BCF Program
64-19-7	Azijnzuur	3,16		
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan	12400	Dikkopelrits	ECHA

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling



## NEO Polymer Protection

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:  
octamethylcyclotetrasiloxaan.

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:  
octamethylcyclotetrasiloxaan.

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### Bijkomend advies

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

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Overwegingen over de afvalverwijdering

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1760
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (Azijnzuur)
14.3. Transportgevaarklasse(n):	8
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	8



Classificatiecode:	C9
Bijzondere Bepalingen:	274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E1



## NEO Polymer Protection

Transportcategorie: 3  
Gevarencode: 80  
Code tunnelbeperking: E

### Binnenscheepvaart (ADN)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1760  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (Azijnzuur)  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 8  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 8



Classificatiecode: C9  
Bijzondere Bepalingen: 274  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
Toegelaten hoeveelheid: E1

### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1760  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S.( acetic acid )  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 8  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 8




Bijzondere Bepalingen: 223, 274  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
Toegelaten hoeveelheid: E1  
EmS: F-A, S-B  
Segregatiegroep: alkalis

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

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1760  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S.( acetic acid )



## NEO Polymer Protection

<b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b>	8
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	III
Etiketten:	8
	
Bijzondere Bepalingen:	A3 A803
Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L
Passenger:	
Passenger LQ:	Y841
Toegelaten hoeveelheid:	E1
IATA-Packing instruction - Passenger:	852
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:	856
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	60 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: sterk bijtend.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

Vergunningen (REACH, bijlage XIV):

Zeer zorgwekkende stoffen, SVHC (REACH, artikel 59):  
octamethylcyclotetrasiloxaan

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 55, Vermelding 70, Vermelding 75

2010/75/EU (VOC): 35,506 % (340,858 g/l)

2004/42/EG (VOC): 38,402 % (368,661 g/l)

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

#### Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC



## NEO Polymer Protection

### Informatie over nationale regelgeving

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

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

### Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 6,7,9,15.

### Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Corr. 1B; H314	Berekeningsprocedure
Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure

## NEO Polymer Protection

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

### Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Formulieren of herverpakken	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Industrieel gebruik	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Professioneel gebruik	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie, Gebruik door consumenten	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerpcategorieën

TF: Technische functies

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

© by SCHOLLI Concepts GmbH