

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

---

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

**1.1 Productidentificatie** Handelsnaam: SIL000217 Verdikker voor siliconenrubber **Relevant geïdentificeerd**  
gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat:

Industrieel.

Additief voor: elastomere producten .

Dit product is een polymeer, dat op basis van de verordening (EG) 1907/2006, artikel 2, uitgezonderd is van registratie.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:	Polyestershoppen BV
Straat/postbus:	Vijfhuizenberg 101
Land. duid./postcode/plaats:	4708AJ Roosendaal
Telefoon:	085-7821756
Telefax:	info@polyestershoppen.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Inform. in geval van nood (Duitsland):

Bedrijfsbrandweer +49 8677 83-2222

Inform. in geval van nood (internat.):

National Response Center +49 621 60-43333

Antigifcentrum: Belgisch Antigifcentrum 070 245 245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

**Categorisering (67/548/EEG, 1999/45/EG):**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

### 2.2 Etiketteringselementen

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

---

## Etikettering (GHS):

Geen GHS-etikettering noodzakelijk.

## 2.3 Andere gevaren

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

#### 3.1.1 Chemische karakterisering (losse stof)

polyglycol

### 3.2 Mengsels

niet toepasbaar

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen:

Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Na inademen:

Zorg voor frisse lucht.

#### Na contact met de huid:

Met ruim water of water met zeep wassen. Bij zichtbare huidverandering of klachten advies van een arts inwinnen (indien mogelijk etiket of veiligheidsdatablad laten zien).

#### Na contact met de ogen:

Onmiddellijk met ruim water spoelen. Indien irritatie voortduurt, arts raadplegen.

#### Na opname door de mond:

Veel water in kleine porties laten drinken. Niet laten braken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Relevante gegevens zijn in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

---

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

Lees meer informatie over de toxicologie in paragraaf 11.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:**

Waternevel , Bluspoeder , Schuim , Kooldioxide .

**Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen:**

niet bekend

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

-

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Bijzondere beschermingsmiddelen bij de bestrijding van brand:**

Persluchtapparatuur gebruiken.

**Algemeen:**

-

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Wanneer er materiaal is vrijgekomen, dient op het gevaar van uitglijden te worden gewezen.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of in open water laten terechtkomen. Houdt u aan de ter plaatse geldende overheidsvoorschriften.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met een vloeistofbindend materiaal, bijv. kiezelgoer opnemen en volgens voorschrift lozen of verwerken. Nareinigen met veel water.

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

---

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten. Dit geldt vooral voor gegevens over persoonlijke beschermingsmiddelen (paragraaf 8) en afvalverwijdering (paragraaf 13).

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Aanwijzingen voor het veilig gebruik:**

Gemorst materiaal veroorzaakt gevaar van uitglijden.

**Aanwijzingen m.b.t. de bescherming tegen brand en explosies:**

Houdt u aan de algemene regels voor brandpreventies.

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

**Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking:**

Tegen vorst beschermen.

**Aanwijzingen t.b.v. opslag samen met andere stoffen:**

niet toepasbaar

**Overige specificaties m.b.t. de voorwaarden voor opslag:**

Niet buiten opslaan. Houder droog en goed gesloten houden.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

**Grenswaarden voor de lucht op de werkplek:**

vervalt

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

## Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen:

Vermijd contact met ogen en huid. Was na het werk en voor het eten uw handen.

## Persoonlijke beschermingsmiddelen:

### Ademhalingsbescherming

niet  
verplicht .

### Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen van butylcaoutchouc. Veiligheidshandschoenen van nitrilrubber. De keuze voor geschikte handschoenen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van fabrikant tot fabrikant verschillend. Gelieve op de informatie van de handschoenleverancier met betrekking tot permitiviteit en breektijd te letten.

### Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril .

## 8.2.2 Beheersing van milieublootstelling

Niet in oppervlaktewater of in de bodem laten terecht komen. Grotere hoeveelheden niet in zuiveringsinstallaties lozen.

## 8.3 Extra aanwijzingen m.b.t. de inrichting van technische installaties

Houdt u aan de aanwijzingen van deel 7.

# RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

### Algemene informatie:

Fysische toestand / vorm ..... : Vloeistof  
Kleur ..... : kleurloos - gelig Geur  
..... : zwak

### Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

#### Eigenschap:

Smeltpunt / smeltraject ..... : niet bepaald  
Kookpunt / kooktraject ..... : niet bepaald

#### Waarde:

#### Methode:

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

Vlampunt .....	: > 250 °C	(ISO 2592)
Ontstekingstemperatuur .....	: niet bepaald	
Onderste explosiegrens .....	: vervalt	
Bovenste explosiegrens .....	: vervalt	
Dampspanning .....	: niet bepaald	
Dichtheid .....	: ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> bij 50 °C	(DIN 51757)
Mate van oplosbaarheid in water .....	: 100 g/l bij 20 °C	pH-Waarde
.....	: 6 - 8 bij 20 °C (10 g/l H <sub>2</sub> O)	
Viscositeit (dynamisch) .....	: ca. 200 mPa.s bij 50 °C	(DIN 53015)

## 9.2 Overige informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### 10.1 – 10.3 Reactiviteit; Chemische stabiliteit; Mogelijke gevaarlijke reacties

##### 10.210.3

Bij deskundige opslag en gebruik geen gevaarlijke reacties bekend.

Relevante gegevens zijn eventueel in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

geen bekend

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij opslag en gebruik volgens voorschrift: niet bekend .

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

##### 11.1.1 Acute toxiciteit

Productgegevens:

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

Blootstellingsroute	Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
oraal	LD50: > 2000 mg/kg	rat	Literatuur

## 11.1.2 Huidcorrosie/-irritatie Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
niet irriterend	konijn	Literatuur

## 11.1.3 Ernstig oogletsel/oogirritatie

### Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
niet irriterend	konijn	Literatuur

## 11.1.4 Sensibilisatie van de ademwegen/huid

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## 11.1.5 Mutageniteit in geslachtscellen

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## 11.1.6 Kankerverwekkendheid

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## 11.1.7 Voortplantingstoxiciteit

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

## 11.1.8 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## 11.1.9 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## 11.1.10 Aspiratiegevaar

### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Beoordeling:

Er hoeft niet op schadelijke effecten op in het water levende organismen te worden gerekend.

#### Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
LC50: > 10000 mg/l	goudwinde ( <i>Leuciscus idus</i> ) (96 h)	Literatuur
EC50: > 100 mg/l	geen gegevens beschikbaar	Literatuur
EC10: > 100 mg/l	geen gegevens beschikbaar	Literatuur

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

## Productgegevens:

### Biologische afbreking:

Resultaat	Teststelsysteem/Procédé	Bron
< 70 % / 28 d	opgelost organisch koolstof	Literatuur OECD 302B

### BZV5/CZV

Resultaat	Bron
CZV-Waarde: 1.850 mg O <sub>2</sub> /g substantie	Literatuur

## 12.3 Bioaccumulatie

### Beoordeling:

Geen gegevens bekend.

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

### Beoordeling:

Geen gegevens bekend.

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## 12.6 Andere schadelijke effecten

geen bekend

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### 13.1.1 Product

##### Aanbeveling:

Afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval. Kleinere hoeveelheden kunnen in eigen verbrandingsinstallatie worden verwerkt. Houdt u aan de ter plaatse geldende voorschriften. **13.1.2**

#### **Niet schoongemaakte verpakkingen**

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

Aanbeveling:

Verpakkingen dienen volledig leeggemaakt worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt). Verpakkingen dienen, met inachtneming van de lokale en/of nationale bepalingen, bij voorkeur te worden hergebruikt resp. te worden gerecycled.

## 13.1.3 Afval-code no. (EG)

Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 – 14.4 VN-nummer; Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN; Transportgevaarklasse(n); Verpakkingsgroep

#### 14.214.314.4

**Weg ADR:**

Waardering..... : Geen gevaar

**Spoorweg RID:**

Waardering..... : Geen gevaar

**Transport over zee IMDG-Code:**

Waardering..... : Geen gevaar

**Transport door de lucht ICAO-TI/IATA-DGR:**

Waardering..... : Geen gevaar

### 14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk: nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Een bulktransport in tankschepen is niet beoogd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

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

Nationale en lokale voorschriften dienen te worden opgevolgd.

Informatie over de kentekening vindt u in hoofdstuk 2 van dit document.

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit product werd geen veiligheidsevaluatie voor chemische stoffen volgens EG-verordening 1907/2006 (REACH) doorgevoerd.

## 15.3 Gegevens met betrekking tot de Internationale Registreerstatus

Indien relevante gegevens voor de afzonderlijke stofinventarissen beschikbaar zijn, worden deze onderstaand aangegeven.

Zuid-Korea (Republiek Korea) .....	: <b>ECL</b> (Existing Chemicals List): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Japan .....	: <b>ENCS</b> (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Australië .....	: <b>AICS</b> (Australian Inventory of Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Volksrepubliek China .....	: <b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Canada .....	: <b>DSL</b> (Domestic Substance List): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Filipijnen .....	: <b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Verenigde Staten van Amerika (VSA) .....	: <b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Europese Economische Ruimte (EER) .....	: <b>REACH</b> (Verordening (EG) nr. 1907/2006): Algemene noot: Registratieverplichtingen welke op grond van de fabricage in of import naar de EER door de in paragraaf 1 genoemde leveranciers ontstaan, zullen door deze worden voldaan. Registratieverplichtingen welke op grond van de import naar de EER door klanten of downstreamgebruikers ontstaan, zullen door deze worden voldaan.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Product

De gegevens in dit document baseren op de stand van onze kennis op het moment van revisie. Zij vormen geen uitspraak over de eigenschappen van het beschreven product in de zin van de wettelijke garantievoorschriften.

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

**Materiaal:** SIL000217

Verdikker voor siliconen

Versie: 2.3 (NL)

Gedrukt op: 10.11.2015

Herzien op: 29.06.2015

---

De beschikbaarstelling van dit document ontslaat de afnemer van het product niet van diens verantwoordelijkheid om de van toepassing zijnde wetten en voorschriften met betrekking tot het product op te volgen. Dit geldt in het bijzonder voor de verdere verkoop van het product of daarmee vervaardigde mengsels of artikelen in andere rechtsgebieden, alsook voor industriële eigendomsrechten van derden. Indien het beschreven product wordt verwerkt of met andere materialen wordt vermengd, kunnen de gegevens in dit document niet op het aldus vervaardigde product worden overgedragen, tenzij dit uitdrukkelijk zo wordt vermeld. Bij een herverpakking van het product is de afnemer verantwoordelijk voor het bijsluiten van de van toepassing zijnde veiligheidsinformatie.

Op alle leveringen zijn de WACKER SILICONES Health Care voorschriften van toepassing, die u op [www.wacker.com](http://www.wacker.com) kunt vinden.

## **16.2 Extra aanwijzingen:**

Komma's in numerieke gegevens staan voor de decimale punt. Verticale strepen aan de linkerrand verwijzen naar wijzigingen ten opzichte van de vorige versie. Deze versie vervangt alle voorgaande versies.

**- Einde van veiligheidsinformatieblad -**