



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: QS 385

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

Gebruik van de stof of het preparaat:

Industrieel.

Grondstof voor: elastomere producten .

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: QP international s.à.r.l  
Straat/postbus: 15 Lampertskaul  
Land. duid./postcode/plaats: 9952 Drinklange Luxembourg  
Telefoon: 00352-621 47 58 68

Inlichtingen m.b.t. het veiligheidsblad: Telefoon 00352-621 47 58 68

E-mail info@spotgoedkoop.nu

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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.

### 2.2 Etiketteringselementen

Geen GHS-etikettering noodzakelijk.

Speciale markeringsvoorschriften:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

niet toepasbaar

### 3.2 Mengsels

#### 3.2.1 Chemische karakterisering

polysiloxaan met functionele groepen + hulpstof

#### 3.2.2 Bevat gevaarlijke stoffen

Type	CAS-no.	EG-nr. REACH-nr.	Stof	Gehalte %	Categorisering*	Opmerking
INHA	14808-60-7	238-878-4	Kwarts	<25	Xn; R48/20 STOT RE 1 inhalatief; H372	[1]



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

type: INHA: ingrediënt, VERU: onzuiverheid

[1] = Stof die schadelijk is voor de gezondheid of het milieu; [2] = stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt; [3] = PBT-stof; [4] = zPzB-stof

\*De classificatiecodes zijn verklaard in hoofdstuk 16.

Kwarts: Deze stof hoeft niet te worden ingedeeld, vanwege de fysieke eigenschappen van het materiaal is er geen sprake van gevaar bij inademen.

## 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 contact met de ogen:

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

#### Na contact met de huid:

Met behulp van een doek of stuk papier verwijderen. 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 inademen:

Het product kan onder normale omstandigheden niet worden ingeademd.

#### 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.

### 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, alcoholbestendig schuim, Kooldioxide, Zand.

#### Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen:

waterstraal.

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

Bij brand kunnen gevaarlijke brandgassen of dampen ontstaan. Blootstelling aan verbrandingsproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid! Gevaarlijke verbrandingsproducten: koolstofoxiden, siliciumoxiden, onvolledig verbrande koolwaterstoffen, giftige en zeer giftige dampen.

### 5.3 Advies voor brandweertaken

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

Persluchtapparatuur gebruiken. Niet beschermde personen uit de buurt houden.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beveilig de omgeving. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen etc. (zie deel 8). Niet beschermde personen uit de buurt houden. Wanneer er materiaal is vrijgekomen, dient op het gevaar van uitglijden te worden gewezen. Niet door gemorst materiaal lopen.



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

## 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlakte- of afvalwater en niet in de bodem laten terechtkomen. Lek dichten, indien dit zonder gevaar mogelijk is. Vervuild water/bluswater tegenhouden en opslaan. Alleen in volgens voorschrift gemarkeerde reservoirs deponeren. Bij vrijkomen in oppervlaktewateren, riolering of in de bodem de bevoegde instanties waarschuwen.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Om hechting te vermijden dient het oppervlak met zand of podzol te worden bestoven en moet dit materiaal hierna mechanisch worden weggeveegd. Gemorst materiaal dient te worden opgenomen of bij elkaar te worden gekrast en in een speciale bak voor chemisch afval te worden gedaan. De eventueel achterblijvende gladde laag met wasmiddel / zeepoplossing of een ander biologisch afbreekbaar reinigingsmiddel verwijderen. Breng om de hechtkracht te verbeteren zand of een ander inert, korrelachtig materiaal aan.

## 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:

Houdt u aan de aanwijzingen van deel 8.

#### 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:

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften.

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

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften.

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

Droog en koel bewaren.

**Minimum temperatuur bij opslag en transport: -5 °C**

**Maximum temperatuur bij opslag en transport: 30 °C**

### 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

##### Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen:

Neem bij de omgang met chemische stoffen de algemene maatregelen m.b.t. de hygiëne in acht. Tijdens het werken niet eten of drinken.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen:

###### Ademhalingsbescherming

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

## Bescherming van de ogen

Aanbeveling: Veiligheidsbril .

## Bescherming van de handen

Tijdens de omgang met dit product wordt het gebruik van beschermende handschoenen aanbevolen.

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen van nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,1 mm

Doorbreektijd: > 480 min

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen van butylcaoutchouc

Materiaaldikte > 0,3 mm

Doorbreektijd: > 480 min

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gelieve erop te letten dat de dagelijkse gebruiksduur van chemische beschermingshandschoenen in de praktijk vanwege de vele factoren die van invloed zijn (bijvoorbeeld temperatuur) beduidend korter zijn dan de permeatietijd welke in tests is vastgesteld.

## 8.2.2 Beheersing van milieublootstelling

Niet in oppervlaktewater of in de bodem laten terecht komen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap:	Waarde:	Methode:
<b>Voorkomen</b>		
Fysische toestand / vorm . . . . .	Pasta	
Kleur . . . . .	wit	
<b>Geur</b>		
<b>pH-Waarde</b>		
pH-Waarde . . . . .	vervalt	
<b>Smelt-/vriespunt</b>		
Smeltpunt / smelttraject . . . . .	vervalt	
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>		
Kookpunt / kooktraject . . . . .		
<b>Vlampunt</b>		
Vlampunt . . . . .	288 °C	(ISO 2592)
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>		
Onderste explosiegrens . . . . .	vervalt	
<b>Dampspanning</b>		
Dampspanning . . . . .	vervalt	
<b>Oplosbaarheid</b>		
Mate van oplosbaarheid in water . . . . .	vrijwel niet oplosbaar	
<b>Dampdichtheid</b>		
relatieve gas-/dampdichtheid . . . . .	Geen gegevens bekend.	
<b>Relatieve dichtheid</b>		
Relatieve dichtheid . . . . .	1,24 (23 °C; 1013 hPa) (Water / 4 °C = 1,00)	
Dichtheid . . . . .	1,24 g/cm <sup>3</sup> (23 °C; 1013 hPa)	
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>		
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water . . . . .	Geen gegevens bekend.	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>		
Ontstekingstemperatuur . . . . .	386 °C	(DIN 51794)
<b>Ontledingstemperatuur</b>		
Thermische ontbinding . . . . .	> 200 °C	



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

## Viscositeit

Viscositeit (dynamisch): .....: 25000 mPa.s bij 23 °C

(Brookfield)

## 9.2 Overige informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

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

#### 10.2

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 . Metingen hebben uitgewezen, dat bij temperaturen van ca. 150 °C en hoger door oxydatieve afbraak een geringe hoeveelheid formaldehyde wordt afgesplitst.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### 11.1.1 Acute toxiciteit

##### Beoordeling:

Op basis van de beschikbare gegevens zijn acuut toxische effecten na eenmalige orale blootstelling niet te verwachten. Op basis van de beschikbare gegevens zijn acuut toxische effecten na eenmalige dermale blootstelling niet te verwachten.

##### Productgegevens:

Blootstellingsroute	Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
oraal	LD <sub>50</sub> : > 2000 mg/kg	rat	Analogiebesluit
dermaal	LD <sub>50</sub> : > 2000 mg/kg	rat	Analogiebesluit

#### 11.1.2 Huidcorrosie/irritatie

##### Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
niet irriterend	konijn	Analogiebesluit

#### 11.1.3 Ernstig oogletsel/oogirritatie

##### Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
niet irriterend	konijn	Analogiebesluit

#### 11.1.4 Sensibilisatie van de ademwegen/huid

##### Productgegevens:

Blootstellingsroute	Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
dermaal	geen overgevoeligheid veroorzakend	Guinees biggetje; Bühler	Analogiebesluit



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

## 11.1.5 Mutageniteit in geslachtscellen

### Beoordeling:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet uitgegaan van een relevant potentieel dat het erfelijk materiaal aantast.

### Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
negatief	mutation assay (in vitro) Bacteriële cellen	Analogiebesluit OECD 471

## 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.

## 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:

Op basis van de fysiek-chemische eigenschappen van het product is een aspiratiegevaar niet te verwachten.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Beoordeling:

De beoordeling op basis van ecotoxische tests met vergelijkbare producten met inachtneming van de fysisch-chemische eigenschappen: voor dit product zijn geen classificatie-relevante effecten op in het water levende organismen te verwachten. Op grond van de tot op heden opgedane ervaring zijn geen nadelige gevolgen in zuiveringsinstallaties te verwachten.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Beoordeling:

Siliconen-aandeel: Biologisch niet afbreekbaar. Afscheiding door sedimentatie.

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Beoordeling:

Polymeercomponent: Geen nadelige effecten te verwachten.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Beoordeling:

Niet oplosbaar in water. Geen nadelige effecten te verwachten.



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## 12.6 Andere schadelijke effecten

geen bekend

## 12.7 Nadere instructies

Door filtratie goed van water de scheiden.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### 13.1.1 Product

Aanbeveling:

Materiaal dat niet hergebruikt of opgewerkt kan worden, dient door een erkende instantie conform de locale, nationale en overheidsvoorschriften verwijderd te worden. Afhankelijk van de voorschriften kunnen afvalverwerkingsmethoden ook afvoer naar een vuilstort of verbranding omvatten.

#### 13.1.2 Niet schoongemaakte verpakkingen

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. Verpakkingen die niet kunnen worden schoongemaakt, dienen te worden behandeld als de stof zelf.

#### 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

#### 14.2

Weg ADR:

Waardering. . . . .: Geen gevaargoed

Spoorweg RID:

Waardering. . . . .: Geen gevaargoed

Transport over zee IMDG-Code:

Waardering. . . . .: Geen gevaargoed

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

Waardering. . . . .: Geen gevaargoed

#### 14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk: neen

#### 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.



## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 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 Registerstatus

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

	<b>ECL</b> (Existing Chemicals List):
Zuid-Korea (Republiek Korea) . . . . .	: 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.

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.





## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: 60054168

QS385

Versie: 1.0 (BE)

Gedrukt op: 03.03.2016

Herzien op: 03.03.2016

---

Verklaring van de GHS-classificatiecode:

STOT RE 1; H372 . ....: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling categorie 1; Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

R-Zinnen	Naam
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

- Einde van veiligheidsinformatieblad -