

**BOSTIK SUPERFIX 009 WIT**  
Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015  
Versie 2.01

## Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK SUPERFIX 009 WIT  
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen.  
Ontraden gebruik Onbekend.

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik SA  
Immeuble "Le Jade"  
253 Avenue du President Wilson  
93211 La Plaine Saint Denis, Frankrijk  
Tel: +33 (0)1 55 99 90 00  
Fax: +33 (0)1 55 99 90 01  
E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Geen informatie beschikbaar

Nederland	+ 31 73 6 244 244
-----------	-------------------

## Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

Onbekende acute toxiciteit 0% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit  
Onbekende toxiciteit voor in het water 5% van het mengsel bestaat uit component(en) met onbekend gevaar voor het levende organismen aquatisch milieu

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

#### **Signaalwoord**

Geen

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

### 2.3. Andere gevaren

- Nederland  
- NCLP - NL

# Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK SUPERFIX 009 WIT

Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015

Versie 2.01

**Algemene gevaren** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Vinyltrimethoxisilaan	220-449-8	2768-02-7	1- <3	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	01-2119513215-52-XXXX
1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)-	237-511-5	13822-56-5	1- <3	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119510159-45-XXXX

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Note: ^ indicates not classified, however, the substance is listed in section 3 as it has an OEL.

## Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Hold eyelids apart and consult an physician.
<b>Inslikken</b>	Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b>	Hulpverlener: Aandacht besteden aan zelfbescherming.

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

**Symptomen** Onbekend.

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

**Opmerkingen voor artsen** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

# Veiligheidsinformatieblad

**BOSTIK SUPERFIX 009 WIT**  
Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015  
Versie 2.01

## 5.1. Blusmiddelen

### **Geschikte blusmiddelen**

Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Bluspoeder. Waterspray of waternevel. Alcoholbestendig schuim.

### **Ongeschikte blusmiddelen**

Krachtige waterstraal

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

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van giftige/corrosieve gassen en dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

## **Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

#### **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

#### **Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Wegstromen naar waterwegen, riolen, kelders of afgesloten ruimten voorkomen. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### **Methoden voor insluiting**

Gemorst product indammen en verzamelen met niet-brandbaar absorberend materiaal (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en in container plaatsen voor verwijdering in overeenstemming met de lokale/nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

#### **Reinigingsmethoden**

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Indammen. Vloeibaar gemorst product afdekken met zand, aarde of ander niet-brandbaar absorberend materiaal. Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming  
Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

## **Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG**

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

#### **Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Brandpreventiemaatregelen. Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Instructies voor algemene hygiëne**

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

# Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK SUPERFIX 009 WIT  
Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015  
Versie 2.01

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

### Opslagomstandigheden

Tegen vocht beschermen. Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Aanbevolen opslagtemperatuur. 10 - 35 °C. Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Product cures with moisture.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

### Specifieke toepassing(en)

Afdichtmiddel. Technisch informatieblad in acht nemen.

### Overige informatie

Aanbeveling(en):: Technisch informatieblad in acht nemen

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

### 8.1. Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding. Aangezien Titanium dioxide (13463-67-7) onlosmakelijk is gebonden in de matrix, is het niet beschikbaar als gevarenbron voor de luchtwegen (stof, mist of spray) onder normaal gebruik.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> S*	Skin TWA: 133 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Oog-/gelaatsbescherming** Nauwsluitende veiligheidsbril.  
**Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen informatie beschikbaar.

## **Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Fysische toestand** Vloeistof  
**Voorkomen** Pasta  
**Kleur** Wit  
**Geur** Licht  
**geurdrempelwaarde** Niet van toepassing

### Eigendom

**pH** 7  
**Smelt-/vriespunt** Geen informatie beschikbaar  
**kookpunt** Geen informatie beschikbaar  
**vlampunt** > 100 °C / > 212 °F  
**verdampingssnelheid** Geen informatie beschikbaar

### Opmerkingen • Methode

CC (closed cup)

# Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK SUPERFIX 009 WIT

Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015

Versie 2.01

ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht	
Bovenste ontvlambaarheidsgrens	Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen informatie beschikbaar
dampspanning	Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar
Explosiegrenzen	Geen informatie beschikbaar
Bovenste	Geen informatie beschikbaar
Onderste	Geen informatie beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen informatie beschikbaar
Dynamische viscositeit	Geen informatie beschikbaar
<b>9.2. Overige informatie</b>	
Verwekingspunt	Geen informatie beschikbaar
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar
Gehalte oplosmiddelen (%)	Geen informatie beschikbaar
Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
dichtheid	1.4 g/cm <sup>3</sup>
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar

## Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok

Gevoeligheid voor statische ontlading

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

#### **Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vocht beschermen. Product cures with moisture.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen informatie beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

# Veiligheidsinformatieblad

BOSTIK SUPERFIX 009 WIT  
Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015  
Versie 2.01

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

## Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Productinformatie

In vitro Bovien Corneale Troebelheids- en Permeabiliteitstesten (BCOP test; OCDE 437) zijn uitgevoerd op dit product.

<b>Inademing</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Contact met de ogen</b>	In vitro Bovien Corneale Troebelheids- en Permeabiliteitstesten (BCOP test; OCDE 437) zijn uitgevoerd op dit product.
<b>Contact met de huid</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Inslikken</b>	Geen gegevens beschikbaar.

#### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Vinyltrimethoxisilaan	= 7340 µL/kg ( Rat )	= 3360 µL/kg ( Rabbit )	-

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Niet van toepassing.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Niet van toepassing.
<b>Sensibilisatie</b>	Niet van toepassing.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet van toepassing.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Reproductietoxiciteit</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>STOT - bij eenmalige blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Effecten op doelorganen</b>	OGEN, Longen, Ademhalingswegen, Huid.
<b>Aspiratiegevaar</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Onbekende acute toxiciteit</b>	0% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit

## Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Geen informatie beschikbaar

#### Gegevens over de bestanddelen

Gegevens die over het bestanddeel/de bestanddelen zijn verkregen, omvatten

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
Vinyltrimethoxisilaan	-	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

**BOSTIK SUPERFIX 009 WIT**  
Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015  
Versie 2.01

## 12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt** Geen informatie beschikbaar

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

### **Informatie m.b.t. hormoonontregeling**

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## **Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.

**Verontreinigde verpakking** Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.

**Europese afvalcatalogus** 08 04 10 ander afval van lijm en kit dan onder 08 04 09 is vermeld

## **Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

### IMDG

**14.1 UN/ID-nr** Niet gereguleerd  
**14.2 Juiste ladingnaam** Niet gereguleerd  
**14.3 Gevarenklasse** Niet gereguleerd  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**14.5 Mariene verontreiniging** Niet van toepassing  
**14.6 Bijzondere bepalingen** Geen  
**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Geen informatie beschikbaar

### RID

**14.1 UN/ID-nr** Niet gereguleerd  
**14.2 Juiste ladingnaam** Niet gereguleerd  
**14.3 Gevarenklasse** Niet gereguleerd  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**14.5 Milieugevaar** Niet van toepassing  
**14.6 Bijzondere bepalingen** Geen

### ADR

**14.1 UN/ID-nr** Niet gereguleerd  
**14.2 Juiste ladingnaam** Niet gereguleerd  
**14.3 Gevarenklasse** Niet gereguleerd  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**14.5 Milieugevaar** Niet van toepassing

# Veiligheidsinformatieblad

**BOSTIK SUPERFIX 009 WIT**

Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015

Versie 2.01

**14.6 Bijzondere bepalingen** Geen

## ICAO (lucht)

**14.1 UN/ID-nr** Niet gereguleerd  
**14.2 Juiste ladingnaam** Niet gereguleerd  
**14.3 Gevarenklasse** Niet gereguleerd  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**14.5 Milieugevaar** Niet van toepassing  
**14.6 Bijzondere bepalingen** Geen

## IATA

**14.1 UN/ID-nr** Niet gereguleerd  
**14.2 Juiste ladingnaam** Niet gereguleerd  
**14.3 Gevarenklasse** Niet gereguleerd  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**14.5 Milieugevaar** Niet van toepassing  
**14.6 Bijzondere bepalingen** Geen

## **Rubriek 15: REGELGEVING**

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

#### Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

**EU-REACH (1907/2006) - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) for Authorization in accordance with Article 59**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### **Restricties voor gebruik**

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XIV - List of substances subject to Authorization**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

#### Nationale regelgeving

**List of Carcinogenic, mutagenic and reproductive toxin substances in accordance with Inspectorate SZW (Netherlands)**

Niet geregistreerd

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling



# Veiligheidsinformatieblad

**BOSTIK SUPERFIX 009 WIT**

Datum vorige uitgave: Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 14-dec-2015

Versie 2.01

Geen informatie beschikbaar

## Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE

### Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H332 - Schadelijk bij inademing

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

### **Legenda**

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie: Zeer zorgwekkende stof(fen)

PBT Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

STOT (RE): Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT (SE): Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

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

### **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

Geen informatie beschikbaar

**Opgesteld door** Product Safety & Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 14-dec-2015

### Indicatie van de veranderingen

**Opmerking bij revisie** veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt: 8, 15.

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006**

### **Disclaimer**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten, informatie en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of specificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere materialen of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**