



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

### **1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : Sikasil® SG-20

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

Op dit moment is er nog geen informatie beschikbaar op geïdentificeerd gebruik. Als deze gegevens beschikbaar zijn zullen ze worden opgenomen in het veiligheidsblad

Productgebruik : Hechtmiddelen en lijmen

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

Firma : Sika Netherlands BV  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Telefoon : +31302410120  
E-mailadres : EHS@nl.sika.com

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen : NVIC telefoonnummer 030-2748888, uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging.

---

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

Type product : Mengsel

#### **Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### **Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

### **2.2 Etiketteringselementen**

#### **Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### **Aanvullende etikettering:**

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### **2.3 Andere gevaren**



Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.

Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie [%]
bis(ethyl-acetoacetato-O1',O3)bis(2-methylpropan-1-olato)titaan 83877-91-2 281-161-6	R10 Xi; R36	Flam. Liq.3; H226 Eye Irrit.2; H319	>= 1 - < 2,5
Trimethoxyvinsilaan 2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52-XXXX	Xn; R20 R10	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332	>= 1 - < 2,5

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.  
Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.  
Mond spoelen met water.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

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

- Verschijnselen : Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.
- Gevaren : Geen specifieke effecten of gevaren.

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



Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### **5.3 Advies voor brandweelieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

---

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

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

### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Milieuvorzorgsmaatregelen : Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

---

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

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.



Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Volgens plaatselijke voorschriften bewaren.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : geen gegevens beschikbaar

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

## 8.1 Controleparameters

### Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor grenswaarden zijn vastgelegd.

### Grenzen van blootstelling in het beroep van producten bij het ontbinden van de stof

Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Basis *
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm	2006/15/EC
		TGG-8 uur	260 mg/m <sup>3</sup>	
			133 mg/m <sup>3</sup>	NL WG

\*De hierboven genoemde waarden zijn in overeenstemming met de wetgeving die geldt op de datum van vrijgave van dit veiligheidsblad

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.  
handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (0,4 mm),  
Aanbevolen: butyl rubber / nitril rubber handschoenen.



Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeten

Bescherming van de ademhalingswegen : Er zijn geen speciale maatregelen vereist.

**Beheersing van milieublootstelling**

Algemeen advies : Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen : pasta

Kleur : verscheidene

Geur : fruitig

Geurdrempelwaarde : geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : > 101 °C

Ontstekingstemperatuur : niet van toepassing

Onderste explosiegrens (Vol%) : geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens (Vol%) : geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen : geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur : geen gegevens beschikbaar

pH : geen gegevens beschikbaar

Smelpunt/-traject / Vriespunt : geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : circa 1,37 g/cm<sup>3</sup> bij 20 °C

Oplosbaarheid in water : geen gegevens beschikbaar



Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	:	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	:	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s bij 40 °C
Relatieve dampdichtheid	:	geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	:	geen gegevens beschikbaar

## 9.2 Overige informatie

geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : geen gegevens beschikbaar

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : methanol

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Bestanddelen:

##### **Trimethoxyvynysilaan :**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal rat: circa 7.120 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 : 16,8 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h



Acute dermale toxiciteit : LD50 : 3.540 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

**Product**

geen gegevens beschikbaar

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

**Product**

geen gegevens beschikbaar

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Product**

geen gegevens beschikbaar

**Mutageniteit in geslachtscellen**

**Product**

Mutageniteit : geen gegevens beschikbaar

**Kankerverwekkendheid**

**Product**

Kankerverwekkendheid : geen gegevens beschikbaar

**Reproductieve toxiciteit/vruchtbaarheid**

Giftigheid voor de voortplanting : geen gegevens beschikbaar

geen gegevens beschikbaar

**Reproductieve toxiciteit / ontwikkeling / teratogeniteit**

Teratogeniteit : geen gegevens beschikbaar

geen gegevens beschikbaar

**STOT bij eenmalige blootstelling**

geen gegevens beschikbaar

**STOT bij herhaalde blootstelling**

geen gegevens beschikbaar

**Aspiratiesgiftigheid**

geen gegevens beschikbaar



---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

geen gegevens beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

geen gegevens beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

geen gegevens beschikbaar

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

#### Product:

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 gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementarij. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en contact met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Europese afvalstoffenlijst : 08 04 10 niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

Niet-gevaarlijke goederen

Land 000000117017





**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

geen gegevens beschikbaar

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

niet van toepassing

---

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

**Verbod/Restrictie**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd (=> 0.1 %).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : niet van toepassing

REACH Information: Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn  
- Pre-geregistreerd of geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of  
- Pre-geregistreerd of geregistreerd door Sika, en/of  
- Uitgesloten van de regelgeving, en/of  
- Vrijgesteld van de registratie.

VOS-CH (VOCV) : 0,09 %  
geen VOS-heffing

VOS-EU (oplosmiddel) : 0,09 %

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.



## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **Volledige tekst van de R-phrasen**

R10	Ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R36	Irriterend voor de ogen.

### **Volledige tekst van de H-verklaringen**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.

### **Volledige tekst van andere afkortingen**

Acute Tox.	Acute toxiciteit
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistoffen

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking

||| Aanpassingen ten opzichte van vorige versie!!