

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Sikafloor®-31 PurCem® Part C

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

Productgebruik : Speciale coating

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam onderneming van leverancier : Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Telefoon : +32 9 381 65 00  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHS@be.sika.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.  
Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.



- Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
- P261 Inademing van stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel vermijden.
  - P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
  - P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

**Maatregelen:**

- P304 + P340 + P312 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
- P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

**Opslag:**

- P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:**

Cement

**2.3 Andere gevaren**

Het gehalte aan oplosbaar chroom (VI) is niet groter dan 0,0002% overeenkomstig bijlage XVII, paragraaf 47 van de EU-verordening 1907/2006.  
Het product reageert sterk alkalisch met water.

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.

---

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

**3.2 Mengsels**

**Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Cement	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	>=80

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| Algemeen advies           | : | Buiten de gevaarlijke zone brengen.<br>Een arts raadplegen.<br>Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.   |
| Bij inademing             | : | In de frisse lucht brengen.<br>Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.  |
| Bij aanraking met de huid | : | Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.<br>Afwassen met zeep en veel water.<br>Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.  |
| Bij aanraking met de ogen | : | Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefsel-schade en blindheid ontstaan.<br>Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.<br>Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.<br>Contactlenzen uitnemen.<br>Tijdens spoelen ogen goed open houden. |
| Bij inslikken             | : | Geen braken opwekken zonder medisch advies.<br>Mond spoelen met water.<br>Geen melk of alcoholische dranken geven.<br>Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).   |

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- |                |   |  |
|----------------|---|--|
| Verschijnselen | : | Hoesten<br>Ademhalingsaandoening<br>Overmatige tranenvloed<br>Huidontsteking<br>Dermatitis<br>Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen. |
| Gevaren        | : | irriterende effecten<br><br>Veroorzaakt huidirritatie.<br>Veroorzaakt ernstig oogletsel.<br>Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |

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

- |             |   |                           |
|-------------|---|---------------------------|
| Behandeling | : | Symptomatisch behandelen. |
|-------------|---|---------------------------|

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- |                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Bij brand water/waternevel/waterstraal/koolzuur/zand/schuim/alcoholbeste |
|------------------------|---|--|



ndig schuim/droogpoeder gebruiken om te blussen.

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

Gevaarlijke verbrandingspro- : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend  
ducten

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende : Bij brand een persluchtmasker dragen.  
uitrusting voor brandweerlie-  
den

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaat- : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
regelen Voorkom inademen van stof.  
Ontzeg toegang van personen zonder bescherming

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of  
waterloop.  
Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu  
vereist.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken.  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijde-  
ring.

### 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 : Dampen/stof niet inademen.  
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-  
waarden (zie paragraaf 8).  
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van  
chemische producten



- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vermijd stofvorming. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Op een droge plaats bewaren. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

---

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters *	Basis *
Cement	65997-15-1	TGG 8 hr (Respirabel stof)	1 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL

\*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 met zijschermen volgens EN 166  
Oogspoelfles met zuiver water
- 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.  
Aanbevolen: butyl rubber / nitril rubber handschoenen.  
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.
- Huid- en lichaamsbescherming : Stofdicht beschermingspak  
Beschermende kleding (b.v. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeren
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.  
De keuze van een masker moet gebaseerd worden op ver-



wachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.  
Roetfilter P  
P1: Inert materiaal; P2, P3: gevaarlijke stoffen  
Verzeker van adequate ventilatie. Dit kan worden bereikt via lokale puntafzuiging of door algemene ventilatie (EN 689 - Methoden voor het bepalen van blootstelling bij inademing). Dit geldt met name bij de mengomgeving. Als dit niet afdoende is om de blootstelling onder de grenswaarden te houden dan moet adembescherming worden gebruikt

#### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.  
Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vast

Voorkomen : poeder

Kleur : wit

Geur : reukloos

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : > 11  
Concentratie: 500 g/l

Smeltpunt/-traject / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Niet van toepassing

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids-grenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids-grenswaarde : Geen gegevens beschikbaar



Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bulk soortelijk gewicht	:	circa 1.500 kg/m <sup>3</sup> (20 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	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

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### 11.2 Informatie over andere gevaren

---

## 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 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

#### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn 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 : 16 03 03\* anorganisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat
- Verontreinigde verpakking : 15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

---

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Cement (Nummer op de lijst 47)

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)") : 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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

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



Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.  
Niet van toepassing

Vluchtige organische verbindingen : Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV)  
geen VOS-heffing

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie  
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling  
BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling  
BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS : Chemical Abstracts Service  
DNEL : Derived no-effect level  
EC50 : Half maximal effective concentration  
GHS : Globally Harmonized System  
IATA : International Air Transport Association  
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods  
LD50 : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  
OEL : Occupational Exposure Limit  
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic  
PNEC : Predicted no effect concentration  
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency  
SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative



**Nadere informatie**

**Classificatie van het preparaat:**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

**Classificatieprocedure:**

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

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!!

BE / NL