

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Sikafloor® TC 374 Part A

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

Productgebruik : Epoxy coating

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

Naam onderneming van leverancier : Sika Nederland B.V.  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Nederland  
Telefoon : +31-30-2410120  
Telefax : +31-30-2414482  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHS@nl.sika.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC telefoonnummer 088-755-8000, 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

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2, Longen	H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A






Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Gevarenpictogrammen	:	  
Signaalwoord	:	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	:	H315      Veroorzaakt huidirritatie. H317      Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319      Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H373      Kan schade aan organen (Longen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H411      Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	:	<b>Preventie:</b> P260      Nevel of damp niet inademen. P264      Na het werken met dit product de huid grondig wassen. P273      Voorkom lozing in het milieu. P280      Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.  <b>Maatregelen:</b> P314      Bij onwel voelen een arts raadplegen. P391      Gelekte/gemorste stof opruimen.

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

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan  
Poly(oxy-1,4-butanediyl), .alpha.-(oxiranylmethyl)-.omega.-(oxiranylmethoxy)-  
Kwarts (SiO<sub>2</sub>) <5µm  
fenol, gemethylstyreneerd  
oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten  
Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE  
fenol, gestyreneerd  
Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)

### Aanvullende etikettering

EUH211      Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB).

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 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)
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411  specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 5 %  specifieke concentratiegrenzen Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 25 - < 40
benzylalcohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 1.200 mg/kg	>= 5 - < 10
Poly(oxy-1,4-butanediyl), .alpha.-(oxiranylmethyl)-.omega.-(oxiranylmethoxy)-	26951-52-0 608-023-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 2,5 - < 5
Kwarts (SiO <sub>2</sub> ) <5µm	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372 (Longen)	>= 1 - < 2,5

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

fenol, gemethylstyreneerd	68512-30-1 700-960-7 270-966-8 01-2119555274-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten	68609-97-2 271-846-8 01-2119485289-22-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	$\geq 0,5 - < 1$
Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE	Niet toegewezen 701-263-0 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,5 - < 1$
fenol, gestyreneerd	Niet toegewezen 701-443-9 01-2119980970-27-XXXX, 01- 2119979575-18-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,25 - < 0,5$
Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht $\leq 700$ )	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,1 - < 0,25$
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Titaandioxide ( $> 10 \mu\text{m}$ )	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		$\geq 2,5 - < 5$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

- 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 : Allergische reactie  
Overmatige tranenvloed  
Huidontsteking  
Dermatitis  
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

- Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- irriterende effecten  
sensibiliserende effecten

### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke 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/alcoholbestendig schuim/droogpoeder gebruiken om te blussen.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweelieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.



Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Ontzeg toegang van personen zonder bescherming

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : 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 Rubriek 8.  
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.  
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 : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

### 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. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

## 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 *
Titaandioxide (> 10 µm)	13463-67-7	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
Kwarts (SiO <sub>2</sub> ) <5µm	14808-60-7	TGG-8 uur (Respirabel stof)	0,075 mg/m <sup>3</sup> (Siliciumoxide)	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect				

\*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

#### Technische maatregelen

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : 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.  
Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten: handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm)  
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.  
Geschikt voor permanente blootstelling:  
Viton handschoenen (0.4 mm),  
doorbraaktijd > 30 min.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

- 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 roeren
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. filter voor organische dampen (type A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Verzekeren 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 : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : vloeibaar  
Voorkomen : pasta  
Kleur : grijs
- Geur : epoxyachtig
- Smeltpunt/ -traject / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

### Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden

- Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar
- Onderste explosiegrens / : Geen gegevens beschikbaar



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Onderste ontvlambaar-  
heidsgrenswaarde

Vlampunt	:	> 101 °C Methode: gesloten beker
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Niet van toepassing stof / mengsel niet oplosbaar (in water)

### Viscositeit

Viscositeit, dynamisch	:	circa 1.750 mPa.s (20 °C)
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar

### Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	0,07 hPa
Dichtheid	:	circa 1,54 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	:	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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 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 zijn niet bekend.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### Bestanddelen:

##### **bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 5.000 mg/kg

##### **benzylalcohol:**

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.200 mg/kg  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

LD50 oraal (Rat): 1.200 mg/kg

##### **oxiraan, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-derivaten:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg

##### **fenol, gestyreneerd:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 2.500 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 5.000 mg/kg



**Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Huidsensibilisering**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Kankerverwekkendheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen (Longen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Bestanddelen:**

**bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1,8 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

### benzylalcohol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

### Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 2,54 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,55 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (algen): 1,8 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

## 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 componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB)..

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## 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 09\* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere 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 of ID-nummer

ADR : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

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

ADR : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.  
(epoxy resin)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(epoxy resin)  
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

(epoxy resin)

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
<b>ADR</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	: III	
Classificatiecode	: M6	
Gevaaridentificatienr.	: 90	
Etiketten	: 9	
Tunnelrestrictiecode	: (-)	
<b>IMDG</b>		
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: 9	
EmS Code	: F-A, S-F	
<b>IATA (Vracht)</b>		
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 964	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y964	
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: Miscellaneous	
<b>IATA (Passagier)</b>		
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 964	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y964	
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: Miscellaneous	

### 14.5 Milieugevaren

<b>ADR</b>		
Milieugevaarlijk	: ja	
<b>IMDG</b>		
Mariene verontreiniging	: ja	
<b>IATA (Passagier)</b>		
Milieugevaarlijk	: ja	
<b>IATA (Vracht)</b>		
Milieugevaarlijk	: ja	

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

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 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.

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
Nummer op de lijst 3  
Nummer op de lijst 75:

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : fenol, gemethylstyreneerd

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

Verordening (EG) betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

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

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

Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : Kwarts (SiO<sub>2</sub>) >5µm  
Kwarts (SiO<sub>2</sub>) <5µm

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

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.

E2 MILIEUGEVAREN

Vluchtige organische verbindingen : Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV)

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 8,97% w/w

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 9% w/w

### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

## 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

- H302 : Schadelijk bij inslikken.
- H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 : Schadelijk bij inademing.
- H360F : Kan de vruchtbaarheid schaden.
- H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
- H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

- Acute Tox. : Acute toxiciteit
- Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
- Eye Irrit. : Oogirritatie
- Repr. : Giftigheid voor de voortplanting
- Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
DE TRGS 900	:	Germany. TRGS 900 - Occupational exposure limit values.
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
DE TRGS 900 / TWA	:	Tijd-gewogen gemiddelde
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
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 Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

#### Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
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!!

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## Sikafloor® TC 374 Part A



Herzieningsdatum: 13.12.2024  
Datum laatste uitgave: 05.12.2024

Versie 2.1

Printdatum 13.12.2024

---

NL / NL