



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

**SIMSON STR 360 SKF WHT**  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam SIMSON STR 360 SKF WHT  
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefstof.  
Ontraden gebruik Onbekend

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Bostik kantoor : + 31 73 6 244 244 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Europa 112

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Etiketteringselementen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

#### Signaalwoord

Geen

#### Gevarenaanduidingen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

#### EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat Vinyltrimethoxisilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

EUH212 - Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaleerbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet inademen

### 2.3. Andere gevaren

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

## PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EC No	CAS No	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratienummer
Vinyltrimethoxisilaan	220-449-8	2768-02-7	1 - <2.5	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	01-2119513215-52-XXXX
Titaandioxide	236-675-5	13463-67-7	1 - <2.5	^	-	01-2119489379-17-XXXX
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	258-207-9	52829-07-9	0.1 <1	Eye Dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	01-2119537297-32-XXXX

OPMERKING [5] - Deze stof is vrijgesteld van registratie overeenkomstig de bepalingen van artikel 2, lid 7, onder a), en bijlage V bij REACH

### Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
<b>Contact met de huid</b>	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

**Inslikken** Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond grondig spoelen met water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Kleine hoeveelheden van het toxische methanol ontstaan door de hydrolyse.

## 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** De symptomen behandelen. Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Waterspray, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Krachtige waterstraal.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>). Siliciumdioxide.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

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

**Methoden voor insluiting** Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

**Reinigingsmethoden** Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

**Voorkoming van secundaire gevaren** Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## 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** Zorgen voor voldoende ventilatie.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk.

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

**Opslagomstandigheden** Tegen vocht beschermen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Bewaren bij temperaturen tussen 10 en 35 °C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Kleefstof.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** 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 Dit product bevat titaniumdioxide in een niet-respirabele vorm. Het is niet waarschijnlijk dat inademing van titaniumdioxide plaatsvindt als gevolg van blootstelling aan dit product

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

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

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

#### Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	27,6 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	3,9 mg/kg lg/dag	

#### Titaandioxide (13463-67-7)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	10 mg/m <sup>3</sup>	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

<b>Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Kortdurend Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	2.82 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	1.6 mg/kg	

<b>Afgeleide doses zonder effect (DNEL)</b>			
<b>Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	18,9 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	7,8 mg/kg lg/dag	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Oraal	0,3 mg/kg lg/dag	

<b>Titaandioxide (13463-67-7)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	700 mg/kg lg/dag	

<b>Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	0.8 mg/kg	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	0.4 mg/kg	

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

<b>Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)</b>	
<b>Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.34 mg/l
Zeewater	0.034 mg/l
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	110 mg/l

<b>Titaandioxide (13463-67-7)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zeewater	0.0184 mg/l
Zoetwatersediment	1000 mg/kg
Zoetwater	0.184 mg/l
Zeewatersediment	100 mg/kg

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

Bodem	100 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
Zoetwater - intermitterend	0.193 mg/l

<b>Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.018 mg/l
Zeewater	0.0018 mg/l
Zoetwatersediment	29 mg/kg
Zeewatersediment	2.9 mg/kg
Bodem	5.9 mg/kg

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Neopreen™, Nitrilrubber, Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.
- Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Wit. Bruin.

**Beheersing van milieublootstelling** Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vaste stof
<b>Voorkomen</b>	Pasta
<b>Kleur</b>	Wit
<b>Geur</b>	Geurloos
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet van toepassing

Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
pH	Geen gegevens beschikbaar	
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing voor vloeistoffen	
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid	1.48	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Dynamische viscositeit	17000 - 32000 Pa.s	@ 20 °C
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	

## 9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
VOS-gehalte (%)	
Dichtheid	1.52 g/ml

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Product reageert met vocht.
--------------	-----------------------------

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
-------------	---------------------------------------

### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading	Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen bij normale verwerking.
--------------------------------	------------------------------

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Tegen vocht beschermen. Blootstelling aan lucht of vocht gedurende lange periodes. Niet invriezen. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
-----------------------------	--

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Geen bekend op basis van verstrekte informatie.
--	---

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

<b>Inademing</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Contact met de ogen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Contact met de huid</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Geen informatie beschikbaar.

## Numerieke maten van toxiciteit

### Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (inademing-damp) 702.10 mg/l

## Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titaandioxide 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	= 5.09 mg/L ( Rattus ) 4 h
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperi dyl) sebacate 52829-07-9	LD50 (Rattus)> 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (Rattus) > 3 170 mg/kg OECD 402	=500 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Gegevens over de bestanddelen

#### Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsrout e	Effectieve dosis	Blootstellingsduu r	Resultaten
	Konijn	Dermaal	0.5 mL	24 uur	Niet irriterend

#### Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Methode	Soorten	Blootstellingsrout e	Effectieve dosis	Blootstellingsduu r	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie	Konijn	Dermaal			Niet irriterend

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Gegevens over de bestanddelen

#### Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsrout e	Effectieve dosis	Blootstellingsduu r	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	oog		24 uur	Niet irriterend



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	oog			Schade aan ogen

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid. Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen. Er wordt geen indeling voorgesteld, op basis van overtuigende negatieve gegevens. Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen

Gegevens over de bestanddelen  
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Stof die niet sensibiliserend is voor de huid

Titaandioxide (13463-67-7)

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia		Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen  
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 471: Test m.b.t. bacteriële omgekeerde mutatie	in vitro	Niet mutageen

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Voortplantingstoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen  
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling	Rat	Niet in te delen

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 414: Toxiciteitsstudie m.b.t. prenatale ontwikkeling	Rat, Konijn	voor de voortplanting giftige stof

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

**STOT - bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen  
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootsteldingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 413: Subchronische toxiciteit bij inademen: 90-dagen studie	Rat	Inademing damp		90 dagen	0.058 NOAEL

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organism en	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
Titaandioxide 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Bis(2,2,6,6-tetramethyl- 4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchner ella subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)		

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

#### Gegevens over de bestanddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301F: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Manometrische respirometrietest (TG 301 F)	28 dagen	BOD	51 % Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 303: Simulatietest - Aerobe afvalwaterbehandeling -- A: Actief slib-eenheden; B: Biofilms	28 dagen	Totaal organisch koolstof (Total organic carbon; TOC)	24 % Matig

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** Er zijn geen gegevens voor dit product.

## Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	1.1	-
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	0.35	-

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

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

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Vinyltrimethoxisilaan 2768-02-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
Titaandioxide 13463-67-7	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	De stof is geen niet PBT/zPzB

## 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Niet uitgehard product moet afgevoerd worden als gevaarlijk afval. Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).

**Verontreinigde verpakking** Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SIMSON STR 360 SKF WHT  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

**Overige informatie** Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

### IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd	
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd	
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd	
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd	
14.5 Mariene verontreiniging	NP	
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen	
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code		Niet van toepassing

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	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

**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)**

#### SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

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

#### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

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

Naam van chemische stof	CAS No	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
Silicic acid (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)diocetylstannane	93925-43-0	3 20 40

#### Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**SIMSON STR 360 SKF WHT**

Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022

Herziene versie nummer: 4.03

## Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat stoffen die gereguleerd worden volgens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europese Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

## Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

## Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

### SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

Niet geregistreerd

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H332 - Schadelijk bij inademing

H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### Legenda

TWA

TWA (tijdgewogen gemiddelde)

STEL

STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)

Plafondwaarde

Plafondgrenswaarde

\*

Aanduiding m.b.t. huid

SVHC

Zeer zorgwekkende stof(fen)

PBT

Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB

Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

STOT RE

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC

Europese afvalcatalogus

ADR

Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IMDG

Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

IATA

Internationale associatie voor luchttransport (IATA)

RID

Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

#### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Geen informatie beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**SIMSON STR 360 SKF WHT**  
Datum vorige uitgave: 19-okt-2021

Datum van herziening 09-mrt-2022  
Herziene versie nummer: 4.03

---

<b>Opgesteld door</b>	Product Veiligheid en Regulatory Affairs
<b>Datum van herziening</b>	09-mrt-2022
<b><u>Indicatie van de veranderingen</u></b>	
<b>Opmerking bij revisie</b>	veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 3, 11, 16.
<b>Trainingsadvies</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Nadere informatie</b>	Geen informatie beschikbaar

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

## **Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

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

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**