

datum van de druk: 14.11.2019

Versienummer 1

Herziening van: 14.11.2019

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

 · **1.1 Productidentificatie**

 · **Handelsnaam:** SIMSON SANITAIR

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

 · **Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

 · **Toepassing van de stof / van de bereiding** Afdichtingsmiddel

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

 · **Fabrikant/leverancier:**

Simson Applicatie BV

Postbus 38

4900 AA OOSTERHOUT

Tel: +31(0)76-5244300

Fax: +31(0)76-5244301

E-mail: info@simsonapplicatie.nl

Internet: www.simsonapplicatie.nl

 · **Inlichtinggevende sector:**

Product safety department.

info@simsonapplicatie.nl

 · **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

info@simsonapplicatie.nl

Tel.: +31(0)76-5244300

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

 · **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

 · **2.2 Etiketteringselementen**

 · **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt

 · **Gevarenpictogrammen** vervalt

 · **Signaalwoord** vervalt

 · **Gevarenaanduidingen** vervalt

 · **Aanvullende gegevens:**

Bevat 2-butanonoxim, 3-aminopropyltriethoxysilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

 · **2.3 Andere gevaren**

 · **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

 · **PBT:**

556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)
----------	-----------------------------------

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 1)

· zPzB:

540-97-6	dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane (D5)
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119517435-42-xxxx	dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) niet-ingedeelde zPzB-stof	0,1-<1%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43-xxxx	decamethylcyclopentasiloxane (D5) niet-ingedeelde zPzB-stof	0,1-<1%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	octamethylcyclotetrasiloxane (D4) PBT; vPvB ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 4, H413	0,1-<1%

· SVHC

540-97-6	dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane (D5)
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**· 5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 2)

- **5.3 Advies voor brandweertienen**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 3)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· **Algemene gegevens**· **Voorkomen:**

· Vorm:	Pasteus
· Kleur:	Diverse
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· pH-waarde:	Niet bepaald. Niet bepaald.
---------------------	--------------------------------

· **Toestandsverandering**

· Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
· Beginkookpunt en kooktraject:	>300 °C

· Vlampunt:	> 100 °C
--------------------	----------

· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
---------------------------------------	-----------------

· Ontstekingstemperatuur:	>200 °C
----------------------------------	---------

· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
---------------------------------	---------------

· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
---------------------------------------	--

· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
-------------------------------------	---

· **Ontploffingsgrenzen:**

· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.

· Dampspanning:	Niet bepaald.
------------------------	---------------

· Dichtheid bij 20 °C:	1,02 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
---	-----------------------------

· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
--	---------------

· **Viscositeit**

· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Kinematisch:	Niet bepaald.

· **Oplosmiddelgehalte:**

· VOC (EG)	0,00 %
· VOC (EG)	0,0 g/l

· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
---------------------------------	---

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** 2-butanonoxim

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
96-29-7 2-butanonoxim		
Oraal	LD50	3.700 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	200-2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	20 mg/l (rat)

· Primaire aandoening:		
· Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)		
· Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumularend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· PBT:	
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 5)

· **zPzB:**

540-97-6	dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane (D5)
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

· **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.· **Europese afvalcatalogus**

08 04 10	niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit
----------	---

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**· **14.1 VN-nummer**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **klasse** vervalt· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR, IMDG, IATA** vervalt· **14.5 Milieugevaren:**· **Marine pollutant:** Neen· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij****Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.· **VN "Model Regulation":** vervalt**RUBRIEK 15: Regelgeving**· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**· **Etikettering van 'behandelde voorwerpen' volgens Verordening (EU) 528/2012, artikel 58**

Dit product bevat een biocide product voor de bescherming van de droge film.

Bevat: 2-octyl-2H-isothiazool-3-on (CAS: 26530-20-1)

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: SIMSON SANITAIR

(Vervolg van blz. 6)

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

2

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.· **Nationale voorschriften:**· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen -**· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane (D5)

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxane (D4)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**