

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** NEUKASIL RTV 1703 comp. A
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Silicone rubber for the production of elastomers
- **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
ALTROPOL KUNSTSTOFF GmbH  
Rudolf-Diesel-Str 9 - 13  
D-23617 Stockelsdorf  
Tel. +49 (0)451-49960-0  
Fax. +49 (0)451-49960-20  
e-mail: info@altropol.de
- **Inlichtinggevendende sector:** Afdeling milieubescherming
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Tijdens de normale openingsuren (7u - 17u)  
Telefoon: +49 (0) 451-49960-0

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
*Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.*
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
*Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.*
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen**  
*H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.*
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
*P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.*
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 68855-54-9 EINECS: 272-489-0 Reg.nr.: 01-2119488518-22	kiezelgoer, onder toevoer van watervrijnatriumcarbonaat gecalcineerd Bestaat uit: 14808-60-7 kwarts (SiO <sub>2</sub> ) (1-10%) STOT RE 2, H373	1-2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-xxxx	zinkoxide Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,25-1%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-0001	octamethylcyclotetrasiloxaan Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	0,030%

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

(Vervolg van blz. 1)

**Aanvullende gegevens:**

Calcined diatomaceous earth: This ingredient does not lead to classification, due to the physical nature of the material is not given an inhalation risk.

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:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

**Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

**Na inslikken:**

Bij inslikken de mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxide

**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.

Draag beschermende uitrusting. Houd onbeschermde mensen uit de buurt.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg van blz. 2)

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Verpakking voorzichtig openen en hanteren.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Verpakking droog, gesloten en in een goed geventileerde ruimte opslaan. Opslagtemperatuur 15 - 20°C
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**  
Niet bewaren met reductiemiddelen, zware metalen-verbindingen, zuren en alkaliën.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **Opslagklasse:** 10
- **7.3 Benaming van herkomst** Made in Germany
- **Verwerking van informatie** Homogeniseer de inhoud voor gebruik
- **Algemene opmerking** Zie gegevensblad voor verwerkingsinstructies

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

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· **DNEL's****68855-54-9 kiezelgoer, onder toevoer van watervrijnatriumcarbonaat gecalcineerd**

Oraal	DNEL Long-term - systemic effects	18,7 mg/kg bw/day (General population)
Inhalatief	DNEL Long-term - systemic effects	0,08 mg/m <sup>3</sup> (General population)
		0,33 mg/m <sup>3</sup> (workers)

**1314-13-2 zinkoxide**

Oraal	DNEL Long-term - systemic effects	0,83 mg/kg bw/day (General population)
Dermaal	DNEL Long-term - systemic effects	83 mg/kg bw/day (General population)
		83 mg/kg bw/day (workers)
Inhalatief	DNEL local effects - long term exposure	0,5 mg/m <sup>3</sup> (workers)
	DNEL Long-term - systemic effects	2,5 mg/m <sup>3</sup> (General population)
		5 mg/m <sup>3</sup> (workers)

**556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan**

Oraal	DNEL Acute - systemic effects	3,7 mg/kg bw/day (General population)
	DNEL Long-term - systemic effects	3,7 mg/kg bw/day (General population)
Inhalatief	DNEL Acute - systemic effects	13 mg/m <sup>3</sup> (General population)
		73 mg/m <sup>3</sup> (workers)
	DNEL Long-term - systemic effects	13 mg/m <sup>3</sup> (General population)
		73 mg/m <sup>3</sup> (workers)
	DNEL Acute - local effects	13 mg/m <sup>3</sup> (General population)
		73 mg/m <sup>3</sup> (workers)
	DNEL Long-term - local effects	13 mg/m <sup>3</sup> (General population)

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

(Vervolg van blz. 3)

	73 mg/m <sup>3</sup> (workers)
<b>· PNEC's</b>	
<b>68855-54-9 kiezelgoer, onder toevoer van watervrijnatriumcarbonaat gecalcineerd</b>	
PNEC STP	100 mg/L (sewage plant)
<b>1314-13-2 zinkoxide</b>	
PNEC STP	0,1 mg/L (sewage plant)
PNEC aqua	20,6 ug/L (freshwater) 6,1 ug/L (marine water)
PNEC sediment	117,8 mg/kg (freshwater- sediment) 56,5 mg/kg (seawater - sediment)
PNEC soil	35,6 mg/kg (soil ( Boden))
<b>556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan</b>	
PNEC STP	10 mg/L (sewage plant)
PNEC aqua	0,44 ug/L (freshwater) 0,044 ug/L (marine water)
PNEC sediment	0,59 mg/kg (freshwater- sediment) 0,059 mg/kg (seawater - sediment)
PNEC soil	0,15 mg/kg (soil ( Boden))
PNEC Secondary poisoning	41 mg/kg (food)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

· **Bescherming van de ademhalingswegen** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

· **Bescherming van de handen**

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.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Geschikte materialen voor beschermende handschoenen; EN 374-3:

Polychloropreen - CR: dikte > = 0,5 mm; Doorbraaktijd > = 480min.

Nitrilrubber - NBR: dikte > = 0,35 mm; Doorbraaktijd > = 480min.

Butylrubber - IIR: dikte > = 0,5 mm; Doorbraaktijd > = 480min.

Fluorrubber - FKM: dikte > = 0,4 mm; Doorbraaktijd > = 480min.

Aanbeveling: Verontreinigde handschoenen weggooien.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A

(Vervolg van blz. 4)

· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· **Algemene gegevens**

· <b>Kleur:</b>	Wit
· <b>Geur:</b>	Karakteristiek
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	301 °C
· <b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Vlampunt:</b>	>150 °C
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>Dynamisch bij 20 °C:</b>	23.000 mPas
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water:</b>	Niet oplosbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,102 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

· **9.2 Overige informatie**

· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	Vloeibaar
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
· <b>VOC (EG)</b>	0,0 g/l
· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

· <b>Ontplobbare stoffen</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare gassen</b>	vervalt
· <b>Aerosolen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende gassen</b>	vervalt
· <b>Gassen onder druk</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	vervalt
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	vervalt
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	vervalt
· <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	vervalt
· <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	vervalt
· <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A

(Vervolg van blz. 5)

- |  |         |
|--|---------|
| · <b>Organische peroxiden</b>                    | vervalt |
| · <b>Bijtend voor metalen</b>                    | vervalt |
| · <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b> | vervalt |

**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**  
Vochtigheid. Hitte, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Contact met vervuilde leidingen en containers of met gecorrodeerde of roestige containers kan leiden tot verhoogde vorming van waterstof. Let op de informatie in hoofdstuk 7
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Niet met sterke oxidatiemiddelen in contact brengen.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Geen gevaarlijke ontledingsproducten indien correct gehanteerd.  
Metingen hebben aangetoond dat bij temperaturen boven ongeveer 150 ° C door oxidatieve afbraak van een kleine hoeveelheid  
Formaldehyde

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**68855-54-9 kiezelgoer, onder toevoer van watervrijnatriumcarbonaat gecalcineerd**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401 Acute Oral Toxicity)
Inhalatief	LC50/4h	>2,6 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

**1314-13-2 zinkoxide**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 201 Alga, Growth Inhibition Test)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 Acute Dermal Toxicity)
Inhalatief	LC50/4 h	>5,7 mg/l (rat) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

**556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan**

Oraal	LD50	>4.800 mg/kg (rat) (OECD 401 Acute Oral Toxicity)
Dermaal	LD50	2.400 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	36 mg/l (rat) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Irritatie mogelijk.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** 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.

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

(Vervolg van blz. 6)

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Lijst II
541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Lijst II
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxaan	Lijst II, III

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:****70131-67-8 Polydimethylsiloxane, hydroxy terminated**

LC50 (96 h) 200 mg/l (Leuciscus)

**1314-13-2 zinkoxide**

LC50 (96 h) 4,92 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50 (48 h) 0,413 mg/l (D)

EC50 (72 h) 0,137 mg/l (Selenastrum cpricornutum (Grünalge)) (OECD 201 Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC / 7 d 0,082 mg/l (Daphnia Magna)

**556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan**

LC50 (96 h) &gt;0,0022 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 (48 h) 0,015 mg/l (D)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **Verdere informatie:** Eliminatie door adsorptie op actief slib· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Niet bruikbaar.· **zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten**· **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

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

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.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.**Afvalstof-sleutelnummer:**

Het afval code volgens de Europese afvalcatalogus (EAC) hangt af van de afvalproducent en kan dus verschillend zijn voor een product. Het afval code is om ze afzonderlijk te identificeren van elke producent van afval.

**Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

NL

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A

(Vervolg van blz. 7)

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

- |   |                 |
|---|-----------------|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA   | vervalt         |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt         |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n)<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA<br>· klasse                           | vervalt         |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:<br>· ADR, IMDG, IATA   | vervalt         |
| · 14.5 Milieugevaar:  | Niet bruikbaar. |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten                                       | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation":  | vervalt         |

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

14464-46-1 | cristobaliet

- 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 | octamethylcyclotetrasiloxaan

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.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

556-67-2 | octamethylcyclotetrasiloxaan

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- Gevaarpictogrammen vervalt

- Signaalwoord vervalt

- Gevarenaanduidingen

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Bepervingsvoorwaarden: 3, 70

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

(Vervolg van blz. 8)

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig gevaarlijk voor water.

· **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Aanbevolen beperking van de toepassing**

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad komt naar ons beste weten op het moment van revisie overeen. De informatie is bedoeld om u richtlijnen te geven voor de veilige omgang met het product genoemd in dit veiligheidsinformatieblad tijdens opslag, verwerking, transport en verwijdering. De gegevens zijn niet overdraagbaar naar andere producten. Voor zover het product genoemd in dit veiligheidsinformatieblad wordt gemengd, gemengd of verwerkt met andere materialen, of wordt onderworpen aan een bewerking, kan de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet worden overgedragen op het nieuwe materiaal dat op deze manier wordt geproduceerd, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling milieubescherming

· **Contact-persoon:** Herr Ottensmann Tel. +49 (0)2056-25863-7

· **Versienummer van de vorige versie:** 20

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: NEUKASIL RTV 1703 comp. A**

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3*

*Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2*

*STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2*

*Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

(Vervolg van blz. 9)