



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### SPITA ResQ-mold

#### SECTIE 1. CHEMISCHE PRODUCT - EN BEDRIJFSINFORMATIE

DATUM 01-11-2021


Naam van het product:	SPITA ResQ-mold (Siliconen kneedmassa)	<b>NEPA-704</b> <b>Gevarenclassificatie:</b> 4 – Extreem 3 – Hoog 2 – Matig 1 – Licht 0 – Minimaal *- Chronisch gevaar voor de gezondheid (Zie deel V)	Gezondheid 1
Chemische familie:	Siliconen		Brand 1
Naam leverancier:	SPITA Smart Products B.V.		Reactiviteit 0
Adres:	Industrieweg 18-9 3846 BD Harderwijk		
Telefoonnummer:	0341 414 993		
Aanbevolen gebruik:	kneedmassa voor diverse vormen		
Afgeraden gebruik:	Geen informatie beschikbaar		

#### SECTIE 2. IDENTIFICATIE VAN GEVAREN

##### Classificatie:

Deze chemische stof wordt als gevaarlijk beschouwd door de OSHA Hazard Communication Standard 2012 (CFR Titel 29 1910.1200)

##### GHS-etiketteringselementen, met inbegrip van veiligheidsaanwijzingen:

OVERZICHT NOODGEVALLEN	
<b>Gevarenaanduiding</b>	Het voorwerp bevat een stof waarvan wordt vermoed dat het gevaarlijk kan zijn voor de gezondheid.
	
Verdacht van een mogelijke bijdrage aan vorming van kanker	

Uiterlijk: lijkt op stopverf

fysieke staat: vast

geur: licht

Voorzorgsmaatregelen – Preventie:	Lees alle speciale instructies voor gebruik. NIET HANTEREN totdat alle veiligheidsmaatregelen zijn gelezen en begrepen. Gebruik indien nodig persoonlijke beschermingsmiddelen.
Voorzorgsmaatregelen – Reactie:	Indien blootgesteld of bezorgd: Vraag om medisch advies / aandacht.
Voorzorgsmaatregelen – Opslag:	Veilig bewaren op een afgesloten koele en droge plaats uit de buurt van warmtebronnen
Voorzorgsmaatregelen – Verwijdering:	Breng inhoud/containers naar een erkende afvalverwijderingsinstallatie.
Gevaren die niet anderszins zijn ingedeeld (HNOC):	Niet van toepassing.
Onbekende toxiciteit:	76,96% van het mengsel bestaat uit ingredient(s) met een nog onbekende toxiciteit.
Overige informatie:	Geen andere informatie beschikbaar.
Interacties met andere chemische stoffen:	Geen informatie beschikbaar.



### SECTIE 3. EXACTE SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

#### Chemische samenstelling:

<i>Materiaal</i>	<i>Registratie nr.:</i>	<i>Gewicht %*</i>
Silica	7631-86-9	10 – 30
Amorf silica	7631-86-9	< 70
Koolstof	1333-86-4	< 1

\*Het exacte percentage (concentratie) van de samenstelling wordt aangemerkt als bedrijfsgeheim.

### SECTIE 4. EERSTE HULP MAATREGELEN

- Oogcontact: Spoel grondig af met veel water, ook onder de oogleden. Als de symptomen aanhouden, contact een arts.
- Huidcontact: Wassen met water en zeep.
- Inademing: Zorg voor frisse lucht.
- Inname: Spoel de mond onmiddellijk en drink veel water. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloze persoon.

Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als verklaard: Geen informatie beschikbaar.

Indicatie van eventuele onmiddellijke medische aandacht en speciale behandeling die nodig is:

Opmerkingen voor de arts: Behandel naar gelang de symptomen

### SECTIE 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen in geval van brand: Gebruik een kooldioxide- of droge chemische blusser om te blussen evenals middelen die geschikt zijn voor de lokale omstandigheden en de omgeving.
- Ongeschikte blusmiddelen: **LET OP:** Gebruik van waternevel bij het bestrijden van brand kan niet efficiënt zijn.
- Specifieke gevaren die voortvloeien uit de chemische stof: Er is geen informatie beschikbaar.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten: Koolstofdioxide.
- Explosiegegevens:  
Gevoeligheid voor mechanische impact: NEE  
Gevoeligheid voor statische ontlading: NEE
- Beschermingsmiddelen en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden: Zoals bij elke brand, draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur MSHA/NIOSH (goedgekeurd of gelijkwaardig) en lichaamsbeschermende kleding.

### SECTIE 6. MAATREGELEN BIJ ONVERWACHTTE AANRAKING

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Vermijd contact met de ogen.
- Overige informatie: Raadpleeg de beschermende maatregelen die zijn vermeld in de secties 7 en 8.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen: Raadpleeg de beschermende maatregelen die worden vermeld in secties 7 en 8.
- Methoden voor bewaren en reiniging: Voorkom verspilling en bewaar in een van juiste etikettering voorziene container



## SECTIE 7. BEHANDELING EN OPSLAG

Hantering:	Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheid. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Niet eten, drinken of roken bij gebruik van dit product. Was restanten van het materiaal van kleding.
Opslag:	Bewaar veilig in een goed gesloten container op een koele en droge plaats.
Incompatibele producten:	Geen speciale opslagvereisten.

## SECTIE 8. BLOOTSTELLINGSCONTROLES / PERSOONLIJKE BESCHERMING

### Richtlijnen voor blootstelling

Chemische naam	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Silica 7631-86-9	--	TWA: 20 mppcf 80/% SiO <sub>2</sub> ) mg/m <sup>3</sup> TWA	IDLH: 3000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Koolstof 1333-86-4	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> inhaleerbare fractie	TWA: 3,5 mg/m <sup>3</sup> (ontruimd) TWA: 3,5 mg/m <sup>3</sup>	IDL H: 1750 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3,5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0,1 mg/m <sup>3</sup> polycyclisch aromatische koolwaterstoffen PAK

**ACGIH TLV:** Amerikaanse conferentie van industriële hygiënisten van de overheid - Drempelwaarde

**OSHA PEL:** Occupational Safety and Health Administration - Toegestane blootstellingslimieten (onmiddellijk gevaarlijk voor persoonlijke gezondheid)

**NIOSH IDLH:** Nationaal Instituut voor Gezondheid en Veiligheid op het Werk – Onmiddellijk gevaarlijk voor de persoonlijke gezondheid.

### Passende technische maatregelen

Technische maatregelen: Douches, oogspoelstations, ventilatiesystemen

### Individuele beschermingsmaatregelen

Oog-/gezichtsbescherming: Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Huid- / lichaamsbescherming: Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding.

Ademhalingsbescherming: Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen beschermingsmiddelen nodig. Als de blootstellingslimieten worden overschreden of irritatie wordt ervaren, kunnen ventilatie en evacuatie nodig zijn.

Hygiënemaatregelen: Hanteren conform goede industriële hygiëne en veiligheids praktijk. Niet eten, drinken of roken bij gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en direct na het hanteren van het product.

## SECTIE 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

<b>Fysieke toestand:</b>	Vast	<b>Geur:</b>	Gering
<b>Uiterlijk:</b>	Vormbare kneedmassa	<b>Geurdrempel:</b>	Geen informatie bekend
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	Geen gegevens beschikbaar	<b>Ph:</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt:</b>	Geen gegevens beschikbaar	<b>Kookpunt / bereik:</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontvlambaarheid:</b>	Geen gegevens beschikbaar	<b>Verdampingssnelheid:</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampdruk:</b>	Geen gegevens beschikbaar	<b>Hoogste ontvlambaarheidsgrens:</b>	Geen gegevens beschikbaar



<b>Dampdichtheid:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Laagste ontvlambaarheidsgrens:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Soortelijk gewicht:</b>	<i>1,15</i>	<b>Oplosbaarheid in water:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Oplosbaarheid:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Verdelingscoëfficiënt:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Zelfontbrandingstemp. :</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Ontledingstemperatuur:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Kinematische viscositeit:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Dynamische viscositeit:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Explosie eigenschappen:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Oxidatie eigenschappen:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Verzachtingspunt:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>VOC-gehalte (%):</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Deeltjesgrootte</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>	<b>Deeltjesgrootteverdeling:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Kleur:</b>	<i>Grijs, zwart of rood</i>		

## SECTIE 10. STABILITEIT & REACTIVITEIT

Reactiviteit:	Beschouwd als niet-reactief
Chemische stabiliteit:	Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden
Mogelijkheid van gevaarlijke reacties:	Geen bij normale verwerking
Gevaarlijke polymerisatie:	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor
Te vermijden voorwaarden:	Niet bekend op basis van informatievoorziening
Incompatibele materialen:	Niet bekend op basis van informatievoorziening
Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolstofoxiden

## SECTIE 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### Productinformatie:

Inhalatie:	Er zijn geen specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel beschikbaar.
Oogcontact:	Er zijn geen specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel beschikbaar.
Huidcontact:	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Inname:	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

### Informatie over componenten:

Chemische naam	Oraal LD50	Derma LD50	Inhalatie LC50
Silica 7631-86-9	>5000 mg/kg	>2000 mg/kg	>2,2 mg/l
Koolstof 1333-86-4	>15400 mg/kg	>3 g/kg	

### Informatie over toxicologische effecten:

Symptomen:	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie:	Geen informatie beschikbaar.
Mutagene effecten:	Geen informatie beschikbaar.
Carcinogeniteit:	De onderstaande tabel geeft aan welke instantie een ingrediënt als kanker-verwekkende stof aanmerkt.

Chemische naam	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Silica 7631-86-9		Groep 3		
Koolstof 1333-86-4	A3	Groep 2B		X

**ACGIH:** Amerikaanse conferentie van industriële hygiënisten van de overheid

A3 = Kankerverwekkend voor dieren



**IARC:** Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek  
Groep 2B = Mogelijk kankerverwekkend voor de mens  
Groep 3 = Niet in te delen wat betreft carcinogeniteit bij de mens  
**OSHA:** Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk  
X = Aanwezig

Reproductietoxiciteit: Er is geen informatie beschikbaar.  
STOT – eenmalige blootstelling: Geen informatie beschikbaar.  
STOT – herhaalde blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

Chronische toxiciteit: Geen bekend effect op basis van thans bekende informatie. Bevat een stof welke bekend is als vermoedelijk kankerverwekkend. De gebruikte koolstof is geclassificeerd door het IARC (International Agency for Research on Cancer) als mogelijk kankerverwekkend bij mensen (groep 2B) door inademing.

Effecten op organen: Ademhalingssysteem; ogen; huid; maag- /darmkanaal.  
Aspiratiegevaar: Geen informatie beschikbaar.

#### Numerieke metingen van toxiciteit productinformatie:

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

## SECTIE 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### Ecotoxiciteit

*De milieu-impact van dit product is nog niet volledig onderzocht.*

Chemische naam	T-oxidatie voor algen	T-oxidatie voor vissen	Toxiciteit voor microorganismen	Daphnia Magna (watervlooien)
Silica 7631-86-9	72u EC50 = 440 mg/L	96h LC50 = 5000 mg/L		48h EC50 = 7600 mg/L
Koolstof 1333-86-4				24-uurs EC50 = 5600 mg/l

Persistentie en afbreekbaarheid: Geen informatie beschikbaar  
Andere bijwerkingen: Geen informatie beschikbaar

## SECTIE 13. VERWIJDERINGSINFORMATIE

Dit materiaal, zoals geleverd, is geen gevaarlijk afval volgens de federale regelgeving (40 CFR 261). Dit materiaal kan een gevaarlijke afvalstof worden als het wordt gemengd met of anderszins in contact komt met een gevaarlijk afval, als er chemische toevoegingen aan dit materiaal worden gedaan of als het materiaal wordt verwerkt of anderszins wordt gewijzigd. Raadpleeg 40 CFR 261 om te bepalen of het gewijzigde materiaal een gevaarlijke stof is. Raadpleeg de juiste nationale, regionale of lokale voorschriften voor aanvullende vereisten.

Gooi artikelafval en verpakkingen weg in de juiste vuilnisbak in overeenstemming met de lokale regelgeving.



## SECTIE 14. TRANSPORT INFORMATIE

---

Dit artikel is niet gereguleerd voor U.S. DOT, IATA of IMO.

## SECTIE 15. INFORMATIE OVER DE REGELGEVING:

---

### INTERNATIONALE REGELINGEN

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Sectie 8 (b) Inventaris: Voldoet  
DSL: Alle componenten worden vermeld op de DSL of NDSL

### AMERIKAANSE FEDERALE REGELGEVING

#### Sara 313

Sectie 313 van titel III van de Superfund Amendments and Reauthorization Act van 1986 (SARA). Dit artikel bevat geen chemische stoffen in fysieke toestand die onderworpen zijn aan de rapportagevereisten van de wet en titel 40 van de Code of Federal Regulations, Deel 372.

#### SARA 311/312 Gevarencategorieën

Acuut gevaar voor de gezondheid	Nee
Chronisch gevaar voor de gezondheid	Ja
Brandgevaar	Nee
Plotselinge afgifte van drukgevaar	Nee
Reactief gevaar	Nee

### WET OP SCHOON WATER

Dit product bevat geen stoffen die als verontreinigende stoffen zijn gereguleerd op grond van de Clean Water Act (40 CFR 122.21 en 40 CFR 122.42).

### CERCLA

Dit materiaal zoals geleverd bevat geen stoffen die als gevaarlijke stoffen zijn gereguleerd onder de Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Er kunnen specifieke rapportagevereisten zijn op lokaal, regionaal of staatsniveau met betrekking tot het vrijkomen van dit materiaal.

### REACH

Alle informatie is in overeenstemming met de EU-regelgeving.

## SECTIE 16. OVERIGE INFORMATIE

---

NFPA Gezondheidsrisico's: 0 Ontvlambaarheid: 0 Instabiliteit: 0 Speciale gevaren: Geen  
HMIS Gezondheidsrisico's: 1 Ontvlambaarheid: 0 Fysiek gevaar: 0 Persoonlijke bescherming: Ja

### AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID:

Deze informatie in dit veiligheidsblad is verkregen uit bronnen die wij betrouwbaar vinden. De informatie wordt echter verstrekt zonder enige garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de juistheid ervan. De voorwaarden of methoden voor het hanteren, opslaan, gebruiken of verwijderen van het product vallen buiten



**SPITA Smart Products B.V.**

Industrieweg 18-9  
3846 BD Harderwijk  
Tel.: 0341 - 41 49 93

**[www.spita.nl](http://www.spita.nl)**

BTW nr.: NL-8590.76.404.B01  
KvK nr.: 72334738  
IBAN nr.: NL39 RABO 0332 4765 53

onze controle en kunnen ook buiten uw kennis liggen. Om deze en andere redenen aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid en wijzen wij uitdrukkelijk aansprakelijkheid af voor verlies, schade of kosten die voortvloeien uit of op enigerlei wijze verband houden met de behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product. Dit veiligheidsblad is samengesteld voor en van toepassing uitsluitend op het genoemde product SPITA ResQ-mold. Als het product wordt toegepast als component in een ander product, is dit veiligheidsblad mogelijk niet van toepassing.

---

**Einde van het Veiligheidsblad**

---