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

## 1.1. Productidentificatie

RELIUS SILAT INNENSPACHTEL

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

## Gebruik van de stof of het preparaat

Plamuur

### Geïdentificeerde toepassingen

| | |
|---|---|
| PC9b | Vulmiddelen, kit, gips, modelleerklei |
| SU21 | Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten) |
| SU22 | Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden) |

### Toepassingen die worden afgeraden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

### Adresse/Fabrikant

RELIUS Benelux
Dieselweg 9
3752 LB Bunschoten

| | |
|---|---|
| Telefoonnr. | +31 (0)33 2471515 |
| Faxnr. | +31 (0)33 2471519 |
| Voor verdere informatie / telefoon | Department product safety |
| E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB | info@relius.nl |

## 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30 2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) -
"Uitsliutend bestemd om professionele hulpverlenders te informeren bij acute vergiftigingen."

# RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet als gevaarlijk geclassificeerd.

## 2.2. Etiketteringselementen

### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product valt overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet onder de etiketteringsplicht.

## 2.3. Andere gevaren

Het produkt is alkalisch. Contact met ogen en huid vermijden. Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

# RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.2. Mengsels

### Overige informatie

Es sind keine gefährlichen Inhaltsstoffe im Sinne der CLP-Verordnung enthalten.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen.

#### Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt

#### Bij blootstelling door aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. Onmiddellijk wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners. Medische hulp inroepen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen. Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.

#### Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Medische hulp inroepen. Patiënt rustig houden.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

#### Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO2, bluspoeder, waternevel

#### Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO2); Stikstofoxiden (NOx)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Wear a self-contained breathing apparatus and chemical protective clothing. Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. ; Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt.

#### Overige informatie

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Waarschuw de plaatselijke overheid als dit toch gebeurt.

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

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de. Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Wash hands before breaks and at the end of workday. Roken, eten en drinken moet worden verboden in ruimten waar met het product wordt gewerkt. Take off all contaminated clothing immediately.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

#### Geadviseerde opslagtemperatur

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Waarde | 5 | < | 25 | °C |

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

#### Aanbevelingen voor gemengde opslag

Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

#### Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

| | | |
|---|---|---|
| Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510 | 12 | Niet brandbare vloeistoffen |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Voor verdere informatie raadpleeg het technisch merkblad.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

Wij zijn niet op de hoogte van een landelijke blootstellinggrens.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Wash-bekken-water voor de reiniging van de huid en ogen moet aanwezig zijn. Zorg voor voldoende

luchtverversing.

**Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken.

**Adembescherming - Opmerking**

deeltjesfiltrerend halfmasker, filter P2; Atemschutz gemäß DIN EN 14387

**Bescherming van de handen**

Beschermhandschoenen

| | | |
|---|---|---|
| Geschikt materiaal | nitril | |
| Dikte van de handschoenen | 0,4 | mm |
| Penetratietijd | 480 | min |

Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoenmateriaal.
Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard.
Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

**Oogbescherming**

Veiligheidsbril met zijbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

**Lichaamsbescherming**

Langärmelige Arbeitskleidung; Persoonlijke beschermende kleding moeten voldoen aan de relevante CEN-normen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---|
| **Aggregaattoestand** | Pasta |
| **Kleur** | wit |
| **Geur** | karakteristiek |

**Smeltpunt**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Vriespunt**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Ontvlambaarheid**

Niet van toepassing

**Onderste en bovenste explosiegrens**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Vlampunt**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Waarde | > | 100 | °C |

**Ontstekingstemperatuur**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend. |

**Ontledingstemperatuur**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**pH-waarde**

| | | |
|---|---|---|
| Waarde | ca. | 11,5 |

**Viscositeit**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Oplosbaarheid**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Dampspanning**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

| | | |
|---|---|---|
| Waarde | 1,7 | g/cm³ |

**Relatieve dampdichtheid**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Deeltjeskenmerken**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

### 9.2. Overige informatie

**Verdampingssnelheid**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Oplosbaarheid in water**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Volledig mengbaar |

**Uitlooptijd**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

**Explosieve eigenschappen**

| | |
|---|---|
| bepaling | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |

**Overige informatie**

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen hitte en direkte zonnestraling beschermen. Tegen vorst beschermen.

**Ontledingstemperatuur**

| | |
|---|---|
| Opmerking | Niet van toepassing |

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

strong acids, strong bases, strong oxidising agents, Reductiemiddelen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

**Acute orale toxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Acute dermale toxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Acute inhalatoire toxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Huidcorrosie/-irritatie**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**ernstig oogletsel/oogirritatie**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**sensibilisatie**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Mutagene eigenschappen**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Voortplantingstoxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Carcinogeniteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Aspiratiegevaar**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

# RUBRIEK 12: Ecologische informatie

## 12.1. Toxiciteit

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

## 12.3. Bioaccumulatie

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Opmerking Niet van toepassing

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

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

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

**Analyse van persistentie en vermogen tot bioaccumulatie**

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

**Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

**Algemene aanwijzingen**

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

**Verdere gegevens over de milieuaspecten**

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residuen**

EAC afvalcode 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar to gebeuren.

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

**Verontreinigde verpakking**

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking

Niet besmette verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | Wegen spoortransport ADR/RID | Zeescheeptransport IMDG/GGVSee | Luchtvervoer |
|---|---|---|---|
| **14.1. VN-nummer** | Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land. | Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee. | Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht. |

### Informatie voor alle vormen van vervoer

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

De geldende transportvoorschriften moeten in acht worden genomen.

### Verdere informaties

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

# RUBRIEK 15: Regelgeving

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

### Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

| | |
|---|---|
| Waterverontreinigingsklasse (Duitsland) | WGK 1 |
| Opmerking | Afgeleid van WGK volgens bijlage 1 nummer 5.2 AwSV |

### VOC

| | | |
|---|---|---|
| VOC (EC) | 0 | % |

### Verdere informaties

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).
Het product bevat geen bestanddelen overeenkomstig: bijlage XIV van de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
No ingredient of the product is listed in regulation (EU) 1907/2006, Annex XVII
Het product bevat geen biociden.

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

# RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen / Aanvullingen: Wijzigingen in de tekst worden met een sterretje (*) in de marge aangegeven.

### Literatuurgegevens en gegevensbronnen

De gegevens komen uit naslagwerken en de literatuur.

### Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DNEL: Derived no effect level
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EG: Europäische Gemeinschaft
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GGVSee: Gefahrgutverordnung See
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
LC: Lethal concentration
LD: Lethal dose
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted no effect concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC: Volatile Organic Compound
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

## Blad met gegevens vand de afgifte-sector

Department product safety

## Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met: ***

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze produkten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.