

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 18.07.2018

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam:** Betokontakt

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

**Gebruik van de stof/het mengsel:** Hechtprimer

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

**Fabrikant:**

Knauf S.C.S.

Rue du Parc Industriel, 1

B-4480 Engis

Tel +32 (0)4 273.83.11 (tijdens kantooruren)

Fax +32 (0)4 273.83.30

E-mail : [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

**Te contacteren dienst:**

Knauf Technical Competence Center

E-mail : [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

Tel +32 (0)4 273.83.02 (tijdens kantooruren)

Fax +32 (0)4 273.83.30

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Europees noodnummer : 112

**RUBRIEK 2 : Identificatie van de gevaren**

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

**Indeling overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008**

Het produkt is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens verordening (EG) n° 1272/2008

**2.2 Etiketteringselementen**

**Etikettering overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008**

Niet van toepassing.

**Gevarensymbolen**

Niet van toepassing.

**Signaalwoord**

Niet van toepassing.

## Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### **Gevaarlijke componenten voor etikettering:**

Niet van toepassing.

### **Gevaaraanduiding**

Niet van toepassing.

### **Bijzondere aanwijzing voor mens en milieu**

EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH 208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)(55965-84-9), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on(2634-33-5), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one(2682-20-4). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### **Voorzorgsmaatregelen/preventie**

P102 Buiten bereik van kinderen houden.

## **2.3 Andere gevaren**

### **Evaluatie PBT et vPvB**

**PBT:** Niet van toepassing

**vPvB:** Niet van toepassing

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

### **Chemische karakterisering: Mengsels**

#### **Beschrijving:**

Waterige dispersie van een vinylacetaat copolymeer met cellulose-ether, kwartszand, kalksteenpoeder en ijzeroxide pigment.

#### **Gevaarlijke stoffen:**

Niet van toepassing

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene opmerkingen:**

Wissel verontreinigde en gelmpregneerde kledij.

#### **Inademing:**

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

#### **Contact met de huid:**

De huid afspoelen en vervolgens wassen met overvloedig water en zeep. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen.

#### **Contact met de ogen:**

Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### Inslikken:

De mond spoelen en overvloedig water nadrinken. Arts raadeplegen voor een medische behandeling.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

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

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** Het product is niet ontvlambaar. Bij omgevingsbrand blusmiddelen aanpassen aan de omgeving.

Verneveld water. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide.

**Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging:** Sterke waterstraal.

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

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale veiligheidsuitrusting:** Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Zorg voor een adequate ventilatie.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder of universele binder) opnemen.

Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Plekken met gemorst product kunnen glad zijn.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken :

Informatie over het gebruik, zie hiervoor rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hiervoor rubriek 8. Informatie over afvalverwijdering, zie hiervoor rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Contact met de huid en de ogen vermijden. Geen gas/rook/damp/aërosolen inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief dierenvoer.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Handen wassen voor pauzes en na het werk.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

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

**Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze:** Geen bijzondere eisen.

**Indicaties over gescheiden opslag :** Niet noodzakelijk.

**Aanvullende informatie betreffende opslag:** Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Vorstvrij opslaan.

Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

**7.3 Specifiek eindgebruik :** Geen relevante informatie beschikbaar

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

### 8.1 Controleparameters

**Bestanddelen onderworpen aan grenswaarden op de werkplek :**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden aan stoffen waarvan de grenswaarden voor de werkplaats gecontroleerd moeten worden.

**Aanvullende opmerkingen** gebaseerd op de lijsten die van kracht zijn op het ogenblik van het opstellen van het veiligheidsinformatieblad.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk .

**Handbescherming:** Beschermende handschoenen. Nitrilrubber (NBR), butylrubber.

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming

**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkledij.

## ***RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen***

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene informatie

#### Aspect:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Roze
Geur :	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
pH-waarde:	8 – 9 (ISO 976)
Faseverandering :	
Smeltpunt:	0 °C (water)
Kookpunt:	100 °C (water)
Point d'éclair :	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bepaald
Vlampunt:	Niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product is niet zelfontvlambaar
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet explosief
Dampspanning:	Niet bepaald
Dichtheid:	1,4 kg/l (EN ISO 2811 -1)

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Relatieve dichtheid :	Niet bepaald
Dampdichtheid :	Niet bepaald
Verdampingssnelheid :	Niet bepaald
Oplosbaarheid in water:	Volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald
Viscositeit:	
Dynamisch	ca. 4000 mPas bij 20°C

**9.2 Overige informatie :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit :** Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### **10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties :** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden :** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen aanvullende informatie beschikbaar

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Het product heeft op basis van onze ervaring geen schadelijk effect op de gezondheid bij conform gebruik en hantering van het product.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### **12.1 Toxiciteit**

**Aquatische toxiciteit:** Geen relevante informatie beschikbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**Ecotoxische effecten :** Geen gegevens voorhanden. Afval verwijderen volgens de lokale richtlijnen

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

**PBT:** Niet van toepassing .

**vPvB:** Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten :** Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.



**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

**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.

**Dienst verantwoordelijk voor de technische informatie**

Knauf S.C.S., Rue du Parc Industriel, 1,B-4480 Engis

**Contact:**

Technical Competence Center (zie punt 1)

**Acroniemen en afkortingen:**

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).  
CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking  
DNEL: Derived No Effect Level.  
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.  
GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.  
IATA: International Air Transport Association.  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).  
ICAO: International Civil Aviation Organization.  
ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.  
INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.  
KSt: Explosie-coëfficiënt  
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LTE: Long-term blootstelling  
PNEC: Predicted No Effect Concentration.  
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.  
STE: Korte termijn blootstelling  
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet  
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit  
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie  
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).  
OEL: European threshold limit value  
VLE: Threshold Limiting Value.  
WGK: Duitse Water Hazard Class.  
TSCA: United States Toxic Substances Control Act Inventory  
DSL: DSL - Canadian Domestic Substances List