

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

Drukdatum: 18.11.2015

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: Deco Joint**

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

**Gebruik van de stof/het mengsel:** Voegproduct.

**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

**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° 1 272/2008**

Het product is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens de CLP-verordening.

**2.2 Etiketteringselementen**

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

Het product is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens de CLP-verordening.

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

### 2.3 Andere gevaren

In zwak verluchte lokalen kan er sterke geurhinder ontstaan.

Buiten bereik van kinderen houden, contact met de huid vermijden en geschikte veiligheidshandschoenen dragen.

### Evaluatie PBT et vPvB

**PBT:** Niet van toepassing.

**vPvB:** Niet van toepassing.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Chemische karakterisering: Mengsels

#### Beschrijving:

Mengsel van gewassen kwartzanden, vloeibare polybutadiëen en hulpstoffen.

#### Gevaarlijke stoffen:

CAS: 68441-52-1      Polybutadiëen       $\geq 1 - < 5$  %m

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene opmerkingen:

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen.

#### Inademing:

De persoon naar een ruimte brengen met frisse lucht en bij klachten een arts raadplegen.

#### Contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen en goed spoelen. Bij klachten een arts raadplegen.

#### Contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen minimum 20 minuten spoelen met stromend water, houd hierbij de oogleden van elkaar. De ogen niet wrijven, dit kan schade aan het hoornvlies veroorzaken. Indien mogelijk, contactlenzen uitdoen en een isotone oplossing (0,9 % NaCl) gebruiken. Indien de klachten aanhouden, een arts raadplegen.

#### Inslikken:

De mond met water spoelen en veel water drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling. Deze fiche ter beschikking van de arts houden

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** het product is niet brandbaar. Blusmiddelen aan de omgeving aanpassen.

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

Vorming van koolstofmonoxide en koolstofdioxide in geval van brand. In sommige omstandigheden zijn sporen van andere giftige stoffen niet uit te sluiten. In geval van verbranding zonder voldoende zuurstof vormt zich dichte rook.

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Toegang verbieden voor niet-bevoegde personen.  
Verpakkingen afkoelen met waternevel, tot de brand geblust.  
Brand bestrijden vanaf een veilige en beschermde plaats.  
Bluswater indien mogelijk opnemen.

**Speciale veiligheidsuitrusting:** een geschikte ademhalingstoestel voorzien/dragen. Contact met het product vermijden.

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

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Toegang verbieden voor niet-bevoegde personen.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Vermijden dat het product terechtkomt in het oppervlaktewater, het grondwater of rioleringen.  
De bevoegde overheid verwittigen in geval van accidentele lozing.

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

Mechanisch opnemen en verwijderen volgens de geldende voorschriften.

#### **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**

Voor een goede ventilatie/afzuiging op de werkplaats zorgen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

**Bescherming tegen brand en explosie:** De emmers niet openen bij aanwezigheid van brandende sigaretten.

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

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

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

**Aanvullende informatie betreffende opslag:**

Droog en koel opslaan in goed gesloten verpakkingen. Op een goed verluchte plaats bewaren.

Beschermen tegen hitte, direct zonlicht en vorst.

Opslagtemperatuur : 5 – 30 °C

### **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 informatie:**

Huidig document is gebaseerd op geldende lijsten op het moment van opmaak.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:**

De gebruikelijke voorschriften omtrent het gebruik van chemicaliën respecteren.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Contact met de huid en de ogen vermijden.

Besmette kleding onmiddellijk uitdoen.

Handen wassen voor pauzes en na het werk.

**Ademhalingsbescherming:** Ademhalingsbescherming is aangeraden. Filter P2.

**Handbescherming:** Niet nodig in het algemeen.

**Handschoenmateriaal:** Handschoenen in nitrilrubber.

**Doordringtijd handschoenmateriaal:** > 480 min volgens DIN EN 374

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

**Lichaamsbescherming:** Veiligheidswerkkledij.

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

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Algemene informatie**

**Aspect:**

**Vorm:**

Pasta

**Kleur:**

Zie productomschrijving

**Geur :**

Zwak

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

<b>pH-waarde:</b>	Ca. 8,5 bij 20 °C
<b>Faseverandering :</b>	
<b>Smeltpunt:</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt:</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet van toepassing.
<b>Vlampunt:</b>	Ca. 130 °C (alleen voor het bindmiddel)
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	250-350 °C (alleen voor het bindmiddel)
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Ca. 350 °C (alleen voor het bindmiddel)
<b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het product is niet explosief
<b>Dampspanning:</b>	< 0,01 hPa bij 20 °C (alleen voor het bindmiddel)
<b>Dichtheid:</b>	1400 kg/m <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid :</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid :</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid :</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	< 0,01 g/l bij 20 °C
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit:</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie: Niet van toepassing.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit:** Ontleding vanaf 300 °C.

**10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gepaste opslag- en hanteringsomstandigheden.

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

**10.4 Te vermijden omstandigheden:** Hoge temperaturen, direct zonlicht.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Het product verhardt bij aanwezigheid van zuurstof.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** De ontledingsproducten hangen af van de temperatuur, de ventilatie en de aanwezigheid van andere stoffen. Bijvoorbeeld : koolstofmonoxide, koolstofdioxide, ...

**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.

Acute toxiciteit - dermaal

Geen gegevens

Acute toxiciteit - inhalatie

Geen gegevens

Acute toxiciteit - oraal

LD50 Rat: > 2500 mg/kg

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

Huidirritatie  
Oogirritatie (konijn)

Niet irritant (OECD-Test 404)  
Irritant (OECD TG 405)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

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

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:** Moeilijk afbreekbaar.

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

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

**Andere ecologische aanwijzingen:**

**Algemene aanwijzingen:**

Vermijden dat het product in waterlopen of rioleringen terechtkomt.

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

**PBT:** Geen.

**vPvB:** Geen.

**12.6 Andere schadelijke effecten:** Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbevelingen:** Afval verwijderen overeenkomstig de geldende reglementeringen.

**Europese afvalstoffenlijst:**

17 09 04 niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

**Niet zuiver verpakkingsmateriaal:**

**Aanbevelingen:**

Verontreinigde verpakkingen moeten optimaal geledigd worden en kunnen gerecycleerd worden na adequate reiniging.

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

**14.1 VN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig**

de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA

Klasse

Niet van toepassing.

**14.4 Verpakkingsgroep**

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

Drukdatum: 18.11.2015

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

**ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing.

**14.5 Milieugevaren:**

Niet van toepassing.

**14.6 Bijzondere voorzorgen**

**voor de gebruiker :**

Niet van toepassing.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig**

**bijlage II bij Marpol en de IBC-code :**

Niet van toepassing.

**"type reglement" van de UN:**

Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Nationale reglementeringen:**

**Waterverontreinigingsklasse:**

Verontreinigingsklasse WGK1 : licht vervuilend.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling 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.

**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).

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

*Drukdatum: 18.11.2015*

*Version: 1.0 (NL)*

*Herzieningsdatum: 01/06/2015*

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