

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

Drukdatum: 26.06.2023

Versie: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 26.06.2023

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

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam: Fireboard Spachtel**

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

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

**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

**Te contacteren dienst:**

Knauf Technical Competence Center  
E-mail : 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 product is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens verordening (EG) n° 1272/2008.

**2.2 Etiketteringselementen**

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

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

**Voorzorgsmaatregelen/preventie**

P102 Buiten bereik van kinderen houden.

**2.3 Andere gevaren**

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$ , beoordeeld volgens Bijlage XIII van de REACH-verordening.

Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst vanwege hun hormoonontregelende eigenschappen zoals vermeld in artikel 59, lid 1, van de REACH-verordening, of er is vastgesteld volgens de criteria van gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of verordening (EU) 2018/605 van de

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

Commissie dat het geen stoffen bevat met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie van minstens 0,1 %.

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

#### **Chemische karakterisering: Mengsels**

Dit mengsel bevat geen stoffen die volgens de criteria in sectie 3.2 van Bijlage II van de REACH-verordening moeten worden gemeld.

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

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

##### **Inademing:**

Verplaats het slachtoffer naar buiten en houd hem/haar in een comfortabele positie waarin hij/zij gemakkelijk kan ademen.

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

Wassen met veel water afspoelen.

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

Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Een arts raadplegen.

##### **Inslikken:**

De mond spoelen met water. Een arts of antigifcentrum raadplegen bij onwelwording.

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

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

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

Symptomatisch behandelen.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Waterstraal. Bluspoeder. Schuim. Het materiaal is niet ontvlambaar. Bij omgevingsbranden gebruik maken van geschikte blusmiddelen.

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

Mogelijke vrijgave van giftige gassen.

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

##### **Speciale veiligheidsuitrusting:**

Probeer niet in te grijpen zonder de juiste beschermingsmiddelen. Gebruik een ademhalingsbeschermingsapparaat dat onafhankelijk afhankelijk is van de omgevingslucht. Draag volledige beschermende kleding.

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

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

Vermijd stofvorming. Vermijd elk contact met de ogen en de huid. Ventileer het besmette gebied. Probeer niet in te grijpen zonder de juiste beschermingsmiddelen. Raadpleeg sectie 8 voor meer informatie.

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

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Vermijd dat het product in de omgeving terecht komt. Voorkom lozing in riolen en waterwegen.

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

Neem het product mechanisch op. Voorkom stofvorming. Verwijder de stoffen of resten in vaste vorm in een erkende installatie.

### 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:

Zorg voor een goede ventilatie op de werkplaats. Voorkom stofvorming. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Eet, drink of rook niet tijdens het gebruik. Was altijd je handen na het hanteren van het product.

**Bescherming tegen brand en explosie:** Geen bijzondere maatregelen

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

#### Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze:

Opslaan in een goed geventileerde ruimte. Bewaar op een koele plaats. Beschermen tegen vocht.

### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

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

Calciumsulfaat (7778-18-9)

Grenswaarde: 10 mg/m<sup>3</sup>, tijdgewogen gemiddelde over een periode van 8 uur (België)

#### 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

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplaats.

**Ademhalingsbescherming:** Dragen van een geschikt ademhalingsbeschermingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Type P2-stofmasker.

**Handbescherming:** Draag handschoenen bij herhaaldelijk of langdurig contact.

**Handschoenmateriaal:** Butylrubber, nitrilrubber (NBR).

**Dikte handschoenmateriaal:** 0,11 mm

## Veiligheidsfiche

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

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming bij stofvorming.

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding tijdens het werk.



**Beperking en monitoring van milieublootstelling:**

Vermijd lozingen in het milieu.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Algemene informatie

**Aspect:**

<b>Vorm:</b>	Poeder
<b>Kleur:</b>	Beige
<b>Geur :</b>	Geen
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald
<b>pH-waarde:</b>	ca. 7,5 in oplossing (10 %)
<b>Faseverandering :</b>	
<b>Smeltpunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Kookpunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Vlampunt:</b>	Niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	250 – 500 °C (organische verbindingen)
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het product is niet zelfontvlambaar
<b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het product is niet explosief
<b>Dampspanning:</b>	Niet van toepassing
<b>Dichtheid:</b>	0,83 g/cm <sup>3</sup>
<b>Bulkdichtheid:</b>	Niet bepaald
<b>Relatieve dichtheid:</b>	Niet bepaald
<b>Dampdichtheid:</b>	Niet bepaald
<b>Verdampingssnelheid:</b>	Niet bepaald
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	ca. 4 g/l
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet bepaald
<b>Dynamische viscositeit:</b>	Niet bepaald

#### 9.2 Overige informatie:

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

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

**10.2 Chemische stabiliteit:** Stabiel in normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:** Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

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

**10.4 Te vermijden omstandigheden:** Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend onder de aanbevolen opslag- en hanteringsvoorwaarden (zie sectie 7).

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Er zijn geen bekende gevaarlijke afbraakproducten bij correcte opslag en hantering.

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

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

**Acute toxiciteit (oraal):**

Niet ingedeeld.

**Acute toxiciteit (huid):**

Niet ingedeeld.

**Acute toxiciteit (inhalatie):**

Niet ingedeeld.

**Huidcorrosie/huidirritatie:**

Niet ingedeeld.

pH-waarde: ca. 7,5

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Niet ingedeeld.

pH-waarde: ca. 7,5

**Sensibilisatie ademhaling en huid:**

Niet ingedeeld.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet ingedeeld.

**Kankerverwekkendheid**

Niet ingedeeld.

**Gifigheid voor de voortplanting**

Niet ingedeeld.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet ingedeeld.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet ingedeeld.

**Gevaar bij inademing**

Niet ingedeeld.

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

#### **12.1 Toxiciteit**

**Aquatische toxiciteit:**

Gevaar voor het aquatische milieu op korte termijn (acut): Niet ingedeeld.

Gevaar voor het aquatische milieu op lange termijn (chronisch): Niet ingedeeld.

#### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

#### **12.3 Bioaccumulatie:**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

#### **12.4 Mobiliteit in de bodem:**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

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

**12.5 Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling:**

**PBT:** Niet van toepassing.

**vPvB:** Niet van toepassing.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten:**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbevelingen:** De verpakkingen moeten na voorafgaande reiniging worden verwijderd. De verwijdering moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de officiële voorschriften.

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

**14.1 VN-nummer**

**ADR, IMDG, IATA** Geen.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

**ADR, IMDG, IATA** Geen.

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

**ADR, IMDG, IATA**  
**Klasse** Geen.

**14.4 Verpakkingsgroep**

**ADR, IMDG, IATA** Geen.

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

Niet van toepassing.

Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**15.1.1. EU-regelgevingen**

Bevat geen stoffen vermeld in Bijlage XVII van REACH (Beperkingsvoorwaarden).

Bevat geen stoffen vermeld in de kandidatenlijst van REACH.

Bevat geen stoffen vermeld in Bijlage XIV van REACH (Autorisatielijst).

Bevat geen stoffen vermeld in de PIC-lijst (Verordening (EU) 649/2012 betreffende de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen).

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

Bevat geen stoffen vermeld in de POP-lijst (Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen).

Bevat geen stoffen vermeld in de ozonafbrekende stoffenlijst (Verordening (EU) 1005/2009 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken).

Bevat geen stoffen vermeld in de lijst van grondstoffen voor explosieven (Verordening (EU) 2019/1148 betreffende de handel in en het gebruik van explosievenprecursoren).

Bevat geen stoffen vermeld in de lijst van precursorchemicaliën voor drugs (Verordening (EG) 273/2004 betreffende de fabricage en het in de handel brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt voor de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen).

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

### **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: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3