

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

Drukdatum: 28.09.2015

Versie: 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: MP 75 L**

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

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

**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**



GHS05 Corrosief

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**2.2 Etiketteringselementen**

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

Het product is geklasseerd en geëtiketteerd volgens CLP-verordening.

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

**Gevarensymbolen**



GHS05

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevaarlijke componenten voor etikettering:**

Calciumhydroxide

**Gevaaraanduiding**

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Voorzorgsmaatregelen/preventie**

P102 Buiten bereik van kinderen houden.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN : voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID : met veel water en zeep wassen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren**

In combinatie met water heeft het product een alkalische pH et kan dan irritant worden.

**Evaluatie PBT et vPvB**

**PBT:** Niet van toepassing.

**vPvB:** Niet van toepassing.

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

**Chemische karakterisering: Mengsels**

**Beschrijving:**

Calciumsulfaat met verschillende hydratatiegraden, leem, minerale toeslagstoffen en additieven.

**Gevaarlijke stoffen:**

CAS : 1305-62-0

Calciumhydroxide

≤3%

EINECS : 215-137-3

Reg.nr. : 01-2119475151-45-XXXX



Eye Dam. 1, H318 ;



Skin Irrit. 2, H315 ; STOT SE 3, H335

**Andere inhoudstoffen:**

CAS: 7778-18-9

Calciumsulfaat

EINECS: 231-900-3

Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX

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

### **Aanvullende aanwijzingen:**

Voor de formulering van de gevaaraanduidingen, zie Rubriek 16.

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

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

#### **Algemene opmerkingen:**

Besmette kleding uitdoen.

#### **Inademing:**

Slachtoffer in de frisse lucht brengen, raadpleeg een arts wanneer de klachten aanhouden.

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

Wassen met water en zeep en goed afspoelen. In geval van huidirritatie: raadpleeg een arts.

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

De ogen gedurende enkele minuten spoelen met stromend water, door de oogleden te verwijderen.

Contactlenzen uitdoen. Raadpleeg een arts wanneer de klachten aanhouden.

#### **Inslikken:**

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

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

Na oogcontact : irritatie.

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

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **Algemene opmerkingen:**

Het product zelf is niet brandbaar. In geval van omgevingsbrand de onderstaande punten in acht nemen.

### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Gebruik een geschikt blusmiddel aangepast aan de omgeving.

**Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging:** Geen.

### **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:** Geen bijzondere maatregelen vereist.

#### **Aanvullende informatie**

Het product verhardt in contact met water. Het product is niet brandbaar.

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

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

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

Voor een voldoende ventilatie zorgen.  
Stofvorming vermijden.  
Stof niet inademen.  
Glijgevaar in geval van gemorst product (mengsel met water).

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Vermijd dat het product in de riolering, oppervlaktewater of grondwater terecht komt.

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

Vermijd stofvorming. Droog en mechanisch opnemen.

**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 ogen en huid vermijden.  
Stofvorming vermijden.  
Stof niet inademen.  
Voor een goede verluchting/aspiratie van de werkplek zorgen.  
Grondig wassen na gebruik (P264).  
Besmette kleding onmiddellijk uitdoen en wassen alvorens opnieuw te gebruiken (P362).  
**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:** Geen bijzondere maatregelen vereist.  
**Indicaties over gescheiden opslag :** Niet noodzakelijk.  
**Aanvullende informatie betreffende opslag:** Droog en koel bewaren in goed afgesloten emmers.  
**Opslagklasse:** Opslagklasse volgens VCI : 13 (niet brandbare vaste stoffen).

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

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

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

**8.1 Controleparameters**

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

**CAS: 65997-15-1 Calciumsulfaat (50-100%)**

AGW 6 mg/m<sup>3</sup> A  
DFG

**CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxide (≤3%)**

AGW Levensduur: 1E mg/m<sup>3</sup>

**Remarque :** A = alveolaire fractie, E = inadembare fractie

**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:**

Vermijd alle contact met de ogen.

Preventieve huidbescherming met een beschermingscrème.

De handen wassen vóór elke pauze en na het werk.

Stof/rook/nevel niet inademen.

**Ademhalingsbescherming:** Bij stofontwikkeling wordt het dragen van ademhalingsbescherming filtertype FFP2 aanbevolen.

**Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen dragen. Veiligheidshandschoenen moeten gemaakt zijn uit een ondoorlatend materiaal dat bestand is tegen het product/stof/mengsel. Handschoenmateriaal kiezen in functie van de penetratietijden, permeatiegraden en afbraak. Na het gebruik van de handschoenen, reinigings- en verzorgingsproducten voor de huid gebruiken.

**Handschoenmateriaal :** Katoenen handschoenen met nitril.

**Doordringtijd handschoenmateriaal :** Te bepalen door de fabrikant van de handschoenen en te respecteren.

**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:** Poeder

**Kleur:** Wit, wit-beige, wit-grijs

**Geur :** Zwakke aardachtige geur

**Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald

**pH-waarde:** Niet relevant in leveringstoestand, 10-12 in waterige oplossing

## Veiligheidsfiche

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

<b>Faseverandering :</b>	
<b>Smeltpunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Kookpunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Point d'éclair :</b>	Niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	Niet van toepassing
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
<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>	Niet bepaald
<b>Schijnbare dichtheid:</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. 2 g/l bij 20 °C
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet bepaald
<b>Viscositeit:</b>	
<b>Dynamisch</b>	Niet van toepassing
<b>Kinematisch</b>	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie :

Thermische ontleding in CaSO<sub>4</sub> en H<sub>2</sub>O bij 140 °C, in CaO en SO<sub>3</sub> bij 1000 °C.

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

**10.1 Reactiviteit :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

### **10.2 Chemische stabiliteit**

#### **Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gepaste opslag- en hanteringscondities. Vocht vermijden.

**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:**

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

#### **Primaire irritatie-effecten:**

##### **Huidcorrosie/huidirritatie:**

Frequent en langdurig contact kan een lichte irritatie veroorzaken.

##### **Ernstige oogschade/oogirritatie:**

Irritatie.

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

**Sensibilisatie ademhaling en huid:**  
Geen enkel sensibilisatie-effect bekend.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

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

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

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

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

**Andere ecologische aanwijzingen:**

**Algemene aanbeveling**

Vermijd dat het product in de riolering, oppervlaktewater of grondwater terecht komt.

**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.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbevelingen:** Verwijdering volgens de geldende voorschriften.

**Europese afvalstoffenlijst :**

17 08 02 gipshoudend bouw materiaal niet onder 17 08 01 vallend

17 09 04 gemengd bouw- en sloopafval anders dan die opgenomen in rubriek 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03

**Niet zuiver verpakkingsmateriaal:**

**Aanbevelingen:**

Verontreinigde verpakkingen moeten volledig worden geledigd en kunnen na reiniging gerecycled worden.

**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** Geen.

**Klasse**

**14.4 Verpakkingsgroep**

**ADR, IMDG, IATA** Geen.

**14.5 Milieugevaren:**

Niet van toepassing.

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

<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker :</b>	Niet van toepassing.
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code :</b>	Niet van toepassing.
<b>"type reglement" van de UN:</b>	Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Nationale voorschriften:**

**Vervuilingssklasse van het water:**

Watervervuilingssklasse 1 (VwVwS Duitsland 17.05.1999): Licht vervuילend.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Geen chemische veiligheidsbeoordeling opgemaakt.

**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.

**Belangrijke zinnen :**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**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.



## Veiligheidsfiche

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

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