

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



Drukdatum : 26/05/2016

Version : 1.0 (NL)

Herzieningsdatum : 1/06/2015

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

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam: Super Finish**

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

Industrie, professioneel gebruik.

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

**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**

Belgisch Antigifcentrum

+32 (0)70 245 245

**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 geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn (CE) n°1272/2008

**2.2 Etiketteringselementen**

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

Het product is niet onderworpen aan etikettering. Het is voldoende de gebruiksinstructies hierover te raadplegen.

**Gevarensymbolen**

Niet van toepassing

**Signaalwoord**

Niet van toepassing

**Gevaarlijke componenten voor etikettering:**

Geen

**Gevaaraanduiding**

Geen

**Aanvullende informatie**

Bevat siliciumdioxide (kwarts).

**Bijzondere gevaaraanduiding voor mens en milieu**

EUH 208 Bevat Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone en Octylisothiazolinone. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**2.3 Andere gevaren**

Bij een correct gebruik wordt het niet verwacht dat het product onvoorziene schade veroorzaakt. Bij het schuren wordt er toch stof in de atmosfeer vrijgelaten. Blootstelling aan hoge stofconcentraties kan irritatie van de huid, ogen, neus, keel en bovenste luchtwegen veroorzaken. Voor een voldoende ventilatie zorgen en overmatig inademen van stof vermijden.

Bij onvoldoende ventilatie geschikte adembescherming zoals een stofmasker (EN 149) of een adembeschermingsmasker met partikelfilter (EN 143) dragen. Knauf voegt geen kristallijn silica of kwarts in het product toe. Sommige van de natuurlijk voorkomende mineralen die in dit product gebruikt worden kunnen echter sporen van dit mineraal bevatten.

**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 calciumcarbonaat, muscoviet, waterige polymeerdispersie, additieven en water.

**Gevaarlijke stoffen:**

Geen

**Aanvullende informatie:**

De formulering van de genoemde gevaaraanduidingen is in rubriek 16 te vinden.

**Opmerking:** stoffen met een grenswaarde voor blootstelling op de werkplek, zie hiervoor rubriek 8.

#### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

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

**Algemene opmerkingen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.

Geen specifieke maatregel vereist.

**Inademing:**

De betrokkene in frisse lucht brengen en kalm houden. Raadpleeg een arts bij klachten.

**Contact met de huid:**

Met veel water en zeep wassen, goed afspoelen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen

**Contact met de ogen:**

De ogen gedurende meerdere minuten met geopende oogleden onder stromend water spoelen. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

**Inslikken:**

Reinig de mond.

Geen braken opwekken zonder medisch advies.

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

**Inademing:** Bij de toepassing zijn geen bijwerkingen te verwachten. Bij het schuren ontstaat er toch stof (zie Rubriek 2.3).

**Contact met de huid:** Geen negatieve effecten te verwachten.

**Contact met de ogen:** Contact met stof kan leiden tot mechanische irritatie van de ogen.

Contact met ogen kan volgende symptomen veroorzaken: roodheid, oppervlakkige indruk van branden, jeuk, pijn.

**Inslikken:** Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar

#### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**Algemene opmerkingen:**

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

##### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:**

Water, blusmaatregelen op de omgeving afstemmen.

**Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging:**

Geen

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

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale veiligheidsuitrusting:**

Gebruik geschikte ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht

**Aanvullende informatie**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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

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

Persoonlijke beschermingskledij dragen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Contact met de ogen en de huid vermijden.  
Bijzonder slipgevaar door uitgelopen/gemorst product.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

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

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

Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) 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**

Inademen van schuurstof vermijden.  
Contact met de ogen en de huid vermijden.  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.  
Geen specifieke maatregel vereist.

**Bescherming tegen brand en explosie:** Geen specifieke maatregel vereist

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

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

Geen specifieke eis

### Indicaties over gescheiden opslag :

Niet nodig

### Aanvullende informatie betreffende opslag:

In een goed geventileerde ruimte bewaren.

Tegen vorst beschermen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik : Geen verdere relevante informatie beschikbaar

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

### 8.1 Controleparameters

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

Voor algemene stofgrenswaarde moeten de nationale voorschriften in acht worden genomen.  
Voor kwarts moeten de nationale voorschriften in acht worden genomen (België : 0,1 mg/m<sup>3</sup>).

CAS : 12174-11-7 Attapulgit (Palygorskite) (vezelig stof) (1 - ≤2,5%)

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:

Verontreinigde en doorweekte kleding uittrekken.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen :

##### Ademhalingsbescherming:



Bij stofontwikkeling fijnstofmasker dragen.

Bij onvoldoende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

Ademhalingsapparaat met fijnstoffilter (EN 143). Effectief stofmasker (EN 149).

##### Handbescherming:

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

Als beschermende handschoenen gedragen worden EN 388 in acht nemen.

De keuze van geschikte handschoenen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van een fabrikant naar de andere. Aangezien het product een voorbereiding van meerdere stoffen is, is de weerstand van handschoenenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet daarom voor de toepassing gecontroleerd worden.

Het handschoenmateriaal dient ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / stof / voorbereiding.  
Op grond van ontbrekende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de voorbereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Handschoenmateriaal kiezen in functie van de penetratietijden, permeatiegraden en afbraak.

**Handschoenmateriaal:**

De keuze van geschikte handschoenen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van een fabrikant naar de andere. Aangezien het product een voorbereiding van meerdere stoffen is, is de weerstand van handschoenenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet daarom voor de toepassing gecontroleerd worden.

**Doordringtijd handschoenmateriaal:** Raadpleeg de fabrikant/handelaar van beschermende middelen op geschiktheid en penetratietijd.

**Ogen- en gezichtsbescherming:**



Veiligheidsbril met geïntegreerde zijbescherming.

In geval van overmatige stofontwikkeling bij het schuren dichtsluitende veiligheidsbril dragen (EN 166).

**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkledij. Herhaalde blootstelling vermijden.

**Risicobeheersmaatregelen:**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stofvorming vermijden.

**Aanvullende informatie:**

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

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene informatie**

**Aspect:**

<b>Vorm:</b>	Pasta
<b>Kleur:</b>	Crème
<b>Geur :</b>	Karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald
<b>pH-waarde:</b>	9 bij 20 °C
<b>Faseverandering :</b>	
<b>Smeltpunt:</b>	Niet van toepassing.
<b>Kookpunt:</b>	100 °C
<b>Vlampunt:</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontbrandingstemperatuur:</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>	23 hPa bij 20 °C

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



<b>Dichtheid:</b>	1,7 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
<b>Relatieve dichtheid :</b>	Niet bepaald
<b>Dampdichtheid :</b>	Niet van toepassing.
<b>Verdampingssnelheid :</b>	Niet van toepassing.
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	55 – 75 g / 100 g
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet van toepassing.
<b>Viscositeit:</b>	Niet van toepassing.
<b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organische oplosmiddelen:</b>	0,0 %
<b>Water:</b>	26,7 %

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

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit :** Geen verdere relevante informatie beschikbaar

**10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij correct gebruik en opslag.

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

**10.4 Te vermijden omstandigheden :** Tegen extreme hitte en vorst beschermen.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Zuren

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Boven 750 °C of bij reactie met zuren ontbindt zich dolomiet in koolstofdioxide.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Niet giftig.

**Acute toxiciteit:**

**Irritatie:**

**Huidirritatie:** Geen irritatie.

**Zware oogletsels/oogirritatie:** Geen irritatie.

**Sensibilisatie:** Geen sensibilisatie effect gekend.

**Aanvullende toxicologische informatie:**

Het product is op grond van de berekeningsmethode van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij juiste omgang en bij gebruik conform de voorschriften veroorzaakt het product volgens onze ervaringen en informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

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

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

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

**12.4 Mobiliteit in de bodem :** Onoplosbaar in water. Geen nadelige effecten te verwachten.

**Andere ecologische aanwijzingen:**

**Algemene aanwijzingen:**

Vermijd dat het product niet onverdund of in grote hoeveelheden 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 verdere relevante informatie beschikbaar

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbevelingen:** Afval verwijderen volgens de geldende wettelijke voorschriften. Kleinere hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

**Europese afvalstoffenlijst :**

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 volledig ledigen en kunnen na reinigen volgens de geldende voorschriften gerecycleerd worden.

Afvalcode verpakking: 15.01.02

**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water.

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

Het product komt niet voor op de lijst van te transporteren gevaarlijke stoffen (ADR, IMDG, IATA)

**14.1 VN-nummer**

**ADR, IMDG, IATA**

Niet gereguleerd

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

**ADR, IMDG, IATA**

Niet gereguleerd



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



**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA

Klasse Niet gereguleerd

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADR, IMDG, IATA

Niet gereguleerd

**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:**

Richtlijn 2012/18/EU

**Gevaarlijke onderdelen – ANNEX I :** Geen enkel bestanddeel is inbegrepen.

**Nationale voorschriften:**

**Vervuilingssklasse van het water:**

Klasse van watervervuiling (Bijlage 4, VwVwS Duitsland 17.05.1999): Niet giftig

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet doorgevoerd

**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.

**Aanbevolen beperkingen van het gebruik** : Niet van toepassing

**Nadere informatie** : Dit veiligheidsblad is opgesteld conform Verordening nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening nr.1907/2006.

# Veiligheidsfiche

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



Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. De gegevens gelden niet zondermeer wanneer het product samen met andere producten wordt gebruikt en niet zondermeer wanneer het product in een proces wordt toegepast. Alhoewel de samenstelling van dit veiligheidsinformatieblad met de meeste zorg is gedaan kan Knauf S.C.S. geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor schadelijke gevolgen die eventueel uit het gebruik van deze gegevens of van dit product zouden kunnen ontstaan

**Reden van revisie** : Dit veiligheidsblad vervangt de voorgaande editie. Nieuwe verordening welke 1 juni 2015 van kracht. De actuele versies van onze veiligheidsinformatiebladen vindt u op het internet: [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

## 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:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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 Harmonised 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)

MAK: maximale concentratie op de werkplek

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