

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

Drukdatum: 18.04.2016

Versie: 2.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: Fix&Finish

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

Gebruik van de stof/het mengsel: Gipspleister

Ontraden gebruik: Geen ontraden gebruik geïdentificeerd.

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

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

Fax +32 (0)4 273.83.30

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigif Centrum : +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

Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1

Veiligheidsfiche

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

2.2 Etiketteringselementen

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

Het product is geklasseerd en geëtiketteerd volgens CLP-reglementering.

Gevarensymbolen



Signaalwoord

Gevaar.

Gevaarlijke componenten voor etikettering:

Bevat calciumdihydroxide.

Gevaaraanduiding

H318 Veroorzaakt ernstige oogletsels.

Voorzorgsmaatregelen/preventie

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

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

P305 BIJ CONTACT MET DE OGEN :

P351 Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten

P338 Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren geïdentificeerd.

Evaluatie PBT et vPvB

PBT: Niet van toepassing.

vPvB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsels

Hoofdbestanddeel:

Naam	:	Calciumsulfaat hemihydraat (CaSO ₄ .1/2H ₂ O)
CAS Nummer	:	7778-18-9 Calciumsulfaat
REACH Nummer	:	01-2119444918-26-XXXX

Veiligheidsfiche

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

Beschrijving:

Calciumsulfaat op diverse graden van hydratatie met additieven (gehydrateerd kalk, cellulose ether, natuurlijke organische zuren, afgebroken eiwitten, oppervlakte-actieve stoffen).

Gevaarlijke stoffen:

Naam :	Calcium dihydroxide (Ca(OH) ₂)	>1% - <10 %
N° CAS:	1305-62-0	
N° EINECS	215-137-3	
N° REACH	01-2119475151-45-0000	

Aanvullende informatie:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Remarque: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1, H318

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen:

Verwijder onmiddellijk alle verontreinigde kleding.

Inademing:

Breng de betrokkene in frisse lucht. 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:

Dadelijk spoelen met veel water; indien de irritatie aanhoudt, contact opnemen met het antigifcentrum of een arts.

Inslikken:

Reinig de mond. Geef veel water te drinken. Raadpleeg een arts.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na contact met de ogen: Irritant voor de ogen.

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: Gebruik een geschikt blusmiddel.

Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging: Niet van toepassing.

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

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

Niet van toepassing.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale veiligheidsuitrusting: Normale brandweeroortrusting. Ademhalingsuitrusting onafhankelijk van de binnenlucht dragen.

Aanvullende informatie

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Inademing van stof vermijden. Zorg voor een goede ventilatie.

Draag ademhalingsmasker, veiligheidsbril en beschermingshandschoenen.

Arts raadplegen indien noodzakelijk.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijd dat het product in de riolering, oppervlaktewater of grondwater terecht komt. Het product is niet nadelig voor het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch, droog opnemen. Stofvorming vermijden.

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. Inademing van stof vermijden. Zorg voor goed geventileerde ruimten.

Bescherming tegen brand en explosie: Geen specifieke maatregelen 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: Droog en koel bewaren in goed afgesloten verpakking.

7.3 Specifiek eindgebruik : Geen verdere 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 :

Niet van toepassing.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:

Het product heeft een licht dehydraterend effect. Het gebruik van handschoenen of een hydraterende crème is aangeraden voor een gevoelige huid.

Vermijd alle contact met de huid en de ogen

Gebruik een verzorgende (hydraterende crème) als preventieve bescherming voor de huid.

De handen wassen vóór elke pauze en na het werk.

Inademing van stof vermijden.

Ademhalingsbescherming: Respecteer de maximale grenswaarden (MAK = 10 mg/m³). Bij stofontwikkeling wordt het dragen van ademhalingsbescherming filtertype FFP2 aanbevolen.

Handbescherming: Handschoenen.

Handschoenmateriaal : Handschoenen in nitril gedrenkt katoen.

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

Ogen- en gezichtsbescherming: Veiligheidsbril met geïntegreerde zijbescherming.

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkledij.

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:

Vorm:

Poeder

Kleur:

Wit, wit-beige, wit-grijs

Geur :

Geurloos

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald

pH-waarde:

Niet relevant op het moment van levering, verdunde

oplossing 10-12

Faseverandering :

Smeltpunt:

Niet van toepassing.

Kookpunt:

Niet van toepassing.

Ontvlambaarheid (vast, gas):

Niet van toepassing.

Vlampunt:

Niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald

Veiligheidsfiche

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

Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product is niet zelfontvlambaar
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet explosief
Dampspanning:	Niet van toepassing.
Dichtheid:	Niet bepaald
Relatieve dichtheid :	+/- 0,8 g/cm ³
Dampdichtheid :	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid :	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid in water:	+/- 5 g/l bij 20°C
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet van toepassing.
Viscositeit:	Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie : Thermische ontleding van gips: In CaSO₄ en H₂O vanaf 140°C. In CaO en SO₃ vanaf 1000°C.

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. Inwerking van vocht vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties : Geen gevaarlijke reactie bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Onbekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontledingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit:

Geen relevante informatie beschikbaar.

Irritatie-effect

Huidirritatie:

Het product ontwikkelt door toevoeging van water een alkalische pH-waarde. Langdurig en frequent contact kunnen een lichte irritatie opwekken.

Zware oogletsels/ oogirritatie:

Irritatie.

Sensibilisatie:

Geen sensibilisatie-effect gekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Voldoet niet aan de criteria voor aquatische toxiciteit.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Veiligheidsfiche

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

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

Andere ecologische aanwijzingen:

Algemene aanwijzingen:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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.

Europese afvalstoffenlijst :

17 08 02 bouw materiaal op basis van gips anders dan die opgenomen in rubriek 17 08 01

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. Verwijderen als bouwafval volgens de wettelijke voorschriften.

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

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA

Niet gereguleerd.

14.3 Transportgevaarklasse(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.

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

CE-reglementering : Het product is niet onderworpen aan etikettering conform de verordening 1907/2006/EG betreft de klassering, etikettering en verpakking van gevaarlijke stoffen.

Gevaarlijke onderdelen - ANNEX I : Geen enkel bestanddeel is inbegrepen

Nationale voorschriften: Calciumsulfaat is niet onderworpen aan de etikettering volgens de richtlijnen met betrekking tot gevaarlijke stoffen. Het product is geen afvalstof die speciale behandeling noodzaakt in het kader van afvalstoffenrichtlijn.

KB 11.03.2002 / KB 9.03.2014 Chemische agentia MAK = 10 mg/m³

Vervuilingssklasse van het water:

Klasse van watervervuiling (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.

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.

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. Hoewel de samenstelling van dit veiligheidsinformatieblad met de meeste zorg is gedaan kan Knauf B.V. 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 vanaf 1 juni 2015 van kracht. De actuele versies van onze veiligheidsinformatiebladen vindt u op het Internet: www.knauf.be

Dienst verantwoordelijk voor de technische informatie

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

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

Contact:

Technical Competence Center (zie punt 1)

Acroniemen en afkortingen:

MAK : Maximale concentratie op de werkplaats

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