

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

1.1 Productidentificatie

GISCODE : N.V.T.
Handelsnaam : MP 75
EAN : 4003982015624
Gewichtseenheid : 25 KG

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik : Gebruik van de stof/mengsel: Bouwmaterialen

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik : Particulier/ professioneel gebruik

1.2.2 Toepassing van de stof : Stukadoors gips

1.2.3 Gebruiksvormen waarvan wordt ontraden : Geen verdere relevante informatie beschikbaar

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsblad

Bedrijfsnaam : Knauf B.V.
Adres : Mesonweg 8 -12, 3542 AL Utrecht
Telefoon : +31 (0)30 247 33 89 (gedurende kantooruren)
Fax : +31 (0)30 240 96 97
E-mail : info@knauf.nl
Website : www.knauf.nl
KvK : 30051670

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Organisatie : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) te Utrecht.
Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging of uitsluitend voor professionele hulpverleners. (24 uur per dag). **+31 (0) 30 274 88 88**
(www.rivm.nl/vergiftigingeninformatie)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

2.1 Indeling van de stof/mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 : Het product is geklasseerd en geëtiketteerd volgens CLP-reglementering.

GHS-gevaarsymbolen :



GHS07

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduiding : H319

Gevarenklassen/-categorieën : Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2A - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

2.2 Etiketteringselementen volgens (EG) Nr.1272/2008

GHS-gevaarsymbolen :



GHS07

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevaar componenten voor etikettering : Calciumdihydroxide

Gevarenaanduiding : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
 Voorzorgsmaatregelen/preventie : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
 P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
 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
 P337+P313 – BIJ AANHOUDENDE OOGIRRITATIE: Een arts raadplegen
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren als bouwafval volgens relevante reglementering

2.3 Andere gevaren : Geen andere gevaren geïdentificeerd.
 PBT/vPvB criteria : Niet van toepassing

Rubriek 3: Samenstelling en Informatie over de bestanddelen:

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering : Mengsel
 Algemene beschrijving : Calciumsulfaat op diverse graden van hydratatie met additieven (gehydrateerd kalk, geëxpandeerd perliet, cellulose ether, natuurlijke organische zuren, afgebroken eiwitten, oppervlakte-actieve stoffen)

Hoofdbestanddeel:

Naam : Calciumsulfaat hemihydraat ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$)
 CAS nummer : 7778-18-9
 REACH nummer : 01-2119444918-26 – xxxx

Gevaarlijke bestanddelen:

Naam : Calcium dihydroxide ($\text{Ca}(\text{OH})_2$)
 CAS nummer : 1305-62-0
 EINECS nummer : 215-137-3
 REACH nummer : 01-2119475151-45-xxxx Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2A
 Gehalte : >1% - <10 %
 Aanvullende informatie : De volledige tekst van de genoemde gevarenaanduidingen en H-zinnen vindt u terug in rubriek 16. Stoffen met een grenswaarde voor blootstelling op de werkplek vindt u terug in rubriek 8

Rubriek 4: Eerste hulpmaatregelen:

4.1.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

- | | | |
|--|---|--|
| Algemeen | : | Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken |
| Inslikken | : | Reinig de mond. Geef veel water te drinken. Raadpleeg een arts |
| Contact met de ogen | : | Reinig de ogen met veel water. Oogleden moeten van de oogbal afgehouden worden om een zorgvuldige reiniging te verkrijgen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Raadpleeg een arts wanneer klachten aanhouden |
| Contact met de huid | : | Alkalisch mengsel, kan huidirritatie veroorzaken. Huid met veel water en zeep wassen, goed afspoelen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen (P313) |
| Inademing | : | Vermijd inademing van stof. |
| 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten | : | Er bestaat een risico op ernstige oogirritatie. |
| 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling | : | Geen verdere relevante informatie beschikbaar |

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

- | | | |
|---|---|--|
| Algemene maatregelen | : | Het product zelf is niet brandbaar. In geval van omgevingsbrand de onderstaande punten in acht nemen |
| 5.1 Blusmiddelen | | |
| Geschikte blusmiddelen | : | CO2, bluspoeder, blusschuim of waterstraal. Grotere brand blussen met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Niet van toepassing |
| 5.2 Speciale gevaren die door de stof of mengsel worden veroorzaakt | : | Niet van toepassing |
| 5.3 Advies voor brandweerlieden | : | Normale uitrusting brandweer. Ademhalingsuitrusting onafhankelijk van de binnenlucht dragen. |
| Brand-/ontploffingsgevaar | : | Het product is niet brandbaar of ontploffingsgevaarlijk |
| Aanvullende informatie | : | Het product verhard door contact met water |

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

- | | | |
|--|---|---|
| 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures | : | Contact met ogen vermijden. Stofvorming vermijden. Inademing van stof vermijden. Vormt tezamen met water slipgevaar. Zorg voor een goede ventilatie. Draag ademhalingsmasker, veiligheidsbril en beschermingshandschoenen. Arts raadplegen indien noodzakelijk. |
| 6.2 Milieuvorzorgs- maatregelen | : | Niet in de riolering, oppervlaktewater of grondwater terecht laten komen. 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 gebruik | : | Zie hiervoor rubriek 7 |
| Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting | : | Zie hiervoor rubriek 8 |

Informatie over afvalverwijdering : Zie hiervoor rubriek 13

Rubriek 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof/mengsel

Veilige hantering : Contact met ogen en huid vermijden. Inademing van stof vermijden. Zorg voor goed geventileerde ruimten.

Bescherming tegen brand en explosies : Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk

Andere gegevens : Niet van toepassing

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

Gescheiden opslag : Niet noodzakelijk

Incompatibiliteiten : Geen verdere relevante informatie beschikbaar

Aanvullende informatie opslag : In goed gesloten verpakking bewaren. Koel en droog bewaren

Opslagklasse PGS 15 : Niet van toepassing. Het product staat ingedeeld als niet brandbare vaste stof

7.3 Specifiek eindgebruik : Geen verdere relevante informatie beschikbaar

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Controle parameters Bestandsdelen/ componenten op de werkplek en de gecontroleerde grenswaarden : N.V.T

Aanvullende informatie : Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademhalingsbescherming :  Bij stofontwikkeling wordt het dragen van ademhalingsbescherming filtertype FFP2 (conform NEN EN 149) aanbevolen

Ogen en gezichtsbescherming :  Bij spuitgevaar wordt het dragen van een veiligheidsbril (conform NEN EN 166) met geïntegreerde zijbescherming aanbevolen

Huidbescherming :  Bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling met de huid wordt het dragen van geschikte handschoenen aanbevolen (conform NEN EN 374). Het handschoenmateriaal dient ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/stof/voorbereiding. Type materiaal in Nitril gedrenkt katoen. Raadpleeg de fabrikant/handelaar van beschermende middelen op geschiktheid in toepassing

Lichaamsbescherming :  Beschermende werkkleding

Algemene maatregelen : Zorg voor goed geventileerde ruimten. Contact met de ogen en de huid vermijden. Inademing van stof vermijden. Gebruik een verzorgende crème (hydraterende crème) als preventieve bescherming voor de handen. De handen wassen vóór elke pauze

en na het werk. Product verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder. Verwijder onmiddellijk alle verontreinigde kleding

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Vorm	:	Poeder
- Kleur	:	Wit, wit-beige, wit-grijs
- Geur	:	Geurloos
- pH-waarde	:	Niet van toepassing in de afleveringstoestand : 10-12 (In waterige suspensie)
- Relatieve dichtheid	:	ca. 0,8 g/cm ³
- Oplosbaarheid in Water	:	ca. 5 g/l bij 20°C
- Smelt-/vriespunt	:	Niet van toepassing
- Beginkookpunt en kooktraject	:	Niet van toepassing
- Vlampunt	:	Niet van toepassing
- Ontvlambaarheid (vast/gasvormig)	:	Niet van toepassing.
- Dampspanning	:	Niet van toepassing
- Dampdichtheid	:	Niet van toepassing
- Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing
- Viscositeit	:	Niet van toepassing
- Ontploffingseigenschappen	:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
- Oxiderende eigenschappen	:	Het product is niet oxiderend
- Zelfontbrandingstemperatuur	:	Het product is niet zelf ontbrandend
- Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	:	Het product is anorganisch

9.2	Overige informatie	:	Thermische ontleding van gips: in CaSO ₄ en H ₂ O vanaf 140°C. In CaO en SO ₃ vanaf 1000°C
-----	--------------------	---	---

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit:

10.1	Reactiviteit	:	Geen verdere relevante informatie beschikbaar
10.2	Chemische stabiliteit	:	Het mengsel is stabiel ten opzichte van de temperatuur en de druk onder normale gebruikelijke en veronderstelde omstandigheden van behandeling en opslag. Opslag is stabiel met betrekking tot temperatuur en druk. Inwerking van vocht vermijden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	:	Geen gevaarlijke reacties bekend
10.4	Te vermijden omstandigheden	:	Geen verdere relevante informatie beschikbaar
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen	:	Geen verdere relevante informatie beschikbaar
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	:	Geen gevaarlijke ontledingsproducten.

Rubriek 11: Toxicologische informatie:

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	:	Het mengsel is niet acuut toxisch na evaluatie van de gegevens voor Calciumsulfaat hemihydraat en Calciumdihydroxide
------------------	---	--

Irritatie	:	Het product ontwikkelt door toevoeging van water een alkalische pH-waarde. Langdurig en frequent contact kan licht irriterend werken op ogen en huid
Sensibilisatie	:	Geen sensibiliserende werking bekend
Kiemcelmutageniciteit	:	Het mengsel is niet mutageen
Carcinogeniteit	:	Het mengsel is niet carcinogeen
Reproductieve toxiciteit	:	Het mengsel is niet giftig voor reproductie.
Aanvullende toxicologische informatie	:	Geen verdere relevante informatie beschikbaar

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
12.4	Mobiliteit in de bodem	: Geen verdere relevante informatie beschikbaar
12.4.1	Overige Ecologische informatie:	: Geen verdere relevante informatie beschikbaar
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	: Niet van toepassing
12.6	Andere schadelijke effecten	: Geen verdere relevante informatie beschikbaar

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

13.1	Afvalverwerkings- methoden	:	Product Aanbeveling: Verwijderen als bouwafval volgens de relevante 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 sloofafval anders dan die opgenomen in rubriek 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03
			Verontreinigde verpakking Aanbeveling: Gebruikte verpakkingen moeten zo ver als mogelijk worden leeggemaakt. Daarna aan recycling of afvalverwerker worden aangeboden.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot vervoer:

14.1	UN-nummer - ADR, IMDG, IATA	:	Vervallen
14.2	Ladingnaam conform de modelreglementen van de UN – ADR, IMDG, IATA	:	Vervallen
14.3	Transportgevarenklasse(n) - ADR, IMDG, IATA	:	Vervallen
14.4	Verpakkingsgroep - ADR, IMDG, IATA	:	Vervallen
14.5	Milieugevaren	:	Niet van toepassing
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet van toepassing

- 14.7 Vervoer in bulkovereenkomstig : Niet van toepassing
Bijlage II bij MARPOL 73/78
en de IBC-code

Rubriek 15: Regelgeving:

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en, milieureglementen voor de stof of 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.
- Vervuilingssklasse van het water : KB 11.03.2002 / KB 9.03.2014 Chemische agentia MAK = 10 mg/m³ Klasse van watervervuiling (VwVwS Duitsland 17.05.1999): Niet giftig.
- 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling : Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet doorgevoerd.

Rubriek 16: Overige informatie:

16.1 Relevante zinnen

- 16.1.1 H-zinnen : H319 – Veroorzaakt ernstige oogirritatie
- 16.2 Aanbevolen beperkingen van het gebruik : Niet van toepassing
- 16.3 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. Alhoewel 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
- 16.4 Reden van revisie : Dit veiligheidsblad vervangt de voorgaande editie. Nieuwe verordening welke 21 april 2020 van kracht. De actuele versies van onze veiligheidsinformatiebladen vindt u op het internet: www.knauf.nl