

Productcode : MSDS/P121			
Productnaam : Knauf Rotband			
Datum : 13 april 2010	Versie : 1	KVIB-nummer : 0007	

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Handelsnaam : Knauf Rotband
NAW fabrikant : Knauf BV Mesonweg 8 – 12 3542 AL Utrecht Nederland
Telefoon fabrikant : +31 (0) 30 2473311
Telefoonnummer in geval van nood Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Alleen bereikbaar bij accidentele vergiftiging voor een behandelend arts (24 uur per dag) +31 (0) 30 274 88 88

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Gipspleister conform BRL 4201.														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>EINECS-nr.</th> <th>Cas-nr.</th> <th>Identificatie volgens EG-richtlijn</th> <th>% (w/w)</th> <th>Symbolen</th> <th>MAK (TRGS 900)</th> <th>R - zinnen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>215-137-3</td> <td>1305-62-0</td> <td>Ca(OH)₂</td> <td>< 5 %</td> <td>Geen</td> <td>5 mg/m³</td> <td>38 - 41</td> </tr> </tbody> </table>	EINECS-nr.	Cas-nr.	Identificatie volgens EG-richtlijn	% (w/w)	Symbolen	MAK (TRGS 900)	R - zinnen	215-137-3	1305-62-0	Ca(OH) ₂	< 5 %	Geen	5 mg/m ³	38 - 41
EINECS-nr.	Cas-nr.	Identificatie volgens EG-richtlijn	% (w/w)	Symbolen	MAK (TRGS 900)	R - zinnen								
215-137-3	1305-62-0	Ca(OH) ₂	< 5 %	Geen	5 mg/m ³	38 - 41								
R – zinnen betekenis :	R38	Irriterend voor de huid												
:	R41	Gevaar voor ernstig oogletsel												
	231-900-3	7778-18-9	CaSO ₄	> 65 %	Geen	6 mg/m ³	-							
Aanvullende informatie :	Calcium Sulfaat op diverse graden van hydratatie met additieven (gehydrateerd kalk, geëxpandeerd perliet, cellulose ethers, natuurlijk organisch zuur, gedegradeerde proteïnen, tensio-actifs)													
Gevaarlijke componenten :	Geen, conform EU-richtlijnen en gevaarlijke stoffen verordening													

3 Gevaren

Inhalatie :	Niet van toepassing
Huid :	Niet van toepassing
Ogen :	R36, irriterend voor de ogen. Het produkt ontwikkeld door toevoeging van water een alkalische pH-waarde en kan irriterend werken
Inslikken :	Niet van toepassing
Milieu :	Niet van toepassing
Chemisch/fysisch :	Niet van toepassing

Productcode : MSDS/P121			
Productnaam : Knauf Rotband			
Datum : 13 april 2010	Versie : 1	KVIB-nummer : 0007	

4 Eerste-hulpmaatregelen

Effecten en symptomen :

Eerste-hulpmaatregelen

- Bij inademen :* Bij een sterke stofafzetting geïrriteerde slijmvlies met water spoelen en arts raadplegen
- Bij huidcontact :* Schoonspoelen met water
- Bij oogcontact :* langdurig (minimaal 15 min) spoelen met veel water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), arts raadplegen
- Bij inslikken :* mond spoelen en arts raadplegen
- Aanwijzing voor de arts :* Het product reageert alkalisch

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Blusmiddelen :* Blusmiddelkeuze afhankelijk van omgevingsbrand (product is niet brandbaar)
- Ongeschikte blusmiddelen :* Niet van toepassing
- Gevaren :* Niet van toepassing
- Gevaarlijke decompositieproducten :* Niet van toepassing
- Uitrusting brandweer :* Normale uitrusting brandweer

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :* Contact met ogen en huid vermijden. Stofvorming vermijden. Vormt te samen met water slipgevaar
- Voorzorgsmaatregelen milieu :* Niet van toepassing
- Reinigingsmethoden :* Droog en mechanisch opnemen

7 Hantering en opslag

- Hantering :* Geen bijzondere maatregelen nodig bij een correct en gepast gebruik
- Opslag :* Droog opslaan

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Controleparameters (MAC)	Cas-nr.	Materiaal	type	Waarde	Eenheid
<i>Calcium Sulfaat :</i>	7778-18-9	CaSO ⁴	MAK (TRGS 900)	6	

Opmerking(en) : De gegeven waarden zijn opgenomen in lijsten volgens hun opstelling (TRGS 900 voor de Bondrepubliek Duitsland)

Technische maatregelen :

Persoonlijke bescherming

- van ademhalingswegen :* Bij stofontwikkeling ademhalingsbescherming filtertype P1 dragen
- van ogen :* In het geval van een risico op contact met ogen, een stofbril dragen
- van huid :* Bij langdurig blootstelling van de huid, geschikte handschoenen (nitrilrubber) dragen
- algemeen :* De algemene maatregelen i.v.m. de bescherming en de hygiëne in acht nemen

Productcode : MSDS/P121

Productnaam : Knauf Rotband

Datum : 13 april 2010

Versie : 1

KVIB-nummer : 0007

9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand : Poeder

Kleur : Wit, wit-beige, wit-grijs

Geur : Geurloos

Zuurgraad : Niet van toepassing in poedervorm. Aangemaakt met water: ca 10 - 12

Kookpunt/traject : Niet van toepassing

Smeltpunt/traject : Niet van toepassing

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandings-temperatuur : Niet van toepassing

Onderste explosiegrens : Niet van toepassing

Bovenste explosiegrens : Niet van toepassing

Dampdruk : Niet van toepassing

Relatieve dampdichtheid : Niet van toepassing

(lucht = 1)

Dichtheid : CaSO₄ · H₂O (. = 0.½, 2): 2,3 – 3,0 g/cm³

Oplosbaarheid in water : Ca. 2 g/l bij 20°C

Ontledingstemperatuur : In CaSO₄ en H₂O vanaf 140°C, in CaO en SO₃ boven 700°C

10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit :

Te vermijden omstandigheden : Geen enkele gekende gevaarlijke reactie

Te vermijden stoffen : Geen enkele gekende substantie

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen

11 Toxicologische informatie

Acute toxiciteit : Niet van toepassing

Locale effecten : Niet van toepassing

Lange termijn effecten : Niet van toepassing

Chronische effecten : Niet van toepassing

12 Milieu-informatie

Milieu-informatie Niet van toepassing

m.b.t. mobiliteit : Niet van toepassing

m.b.t. accumulatie : Niet van toepassing

m.b.t. afbraak : Niet van toepassing

Ecotoxiciteit : Geen

Andere schadelijke effecten : Niet van toepassing

Productcode : MSDS/P121			
Productnaam : Knauf Rotband			
Datum : 13 april 2010	Versie : 1	KVIB-nummer : 0007	

13 Instructies voor verwijdering

Vernietiging / afvoermethode :	Product Aanbeveling : Verwijderen als bouwafval volgens de reglementering in kwestie.
	Niet zuiver verpakkingsmateriaal Aanbeveling : De containers worden met een resthoeveelheid teruggenomen. De zakken en andere verpakkingsmaterialen moeten op een optimale manier geleedigd worden en kunnen na een kuisbeurt gerecycleerd worden.
BAGA-code :	Niet van toepassing
KCA-code :	Niet van toepassing

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Voorschriften :	Het product is niet gevaarlijk, conform aan de nationale en internationale regelgeving i.v.m. transport
------------------------	---

15 Wettelijk verplichte informatie

Symbol :	Geen
	<p>Etikettering volgens de richtlijnen van de EEG.</p> <p>Identificatieletter en identificatie van het gevaar van het product : Calciumsulfaat is niet onderworpen aan de etikettering conform de richtlijn 67/548/EEG betreffende de classificatie, de verpakking en de etikettering van gevaarlijke substanties (aangepast door de richtlijn 93/21/EEG)</p> <p>Specifieke eigenschappen van bepaalde voorbereidingen (conform aan de annex II van de richtlijn i.v.m. met de voorbereiding 88/379/EEG)</p> <p>De voorbereiding is niet onderworpen aan de etikettering conform aan de richtlijn 88/379/EEG i.v.m. met de classificatie, de verpakking en de etikettering van gevaarlijke voorbereidingen (aangepast door de richtlijn 93/18/EEG)</p> <p>Nationale reglementeringen Calcium sulfaat is geen substantie die onderworpen is aan de etikettering conform aan het decreet i.v.m. gevaarlijke substanties.</p> <p>Het product is niet een afvalstof die een bijzondere behandeling vereist conform aan het decreet i.v.m. de schikking van afvalstoffen. TRGS 900 : CaSO₄ MAK = 6 mg/m³ (slechts toepasbaar voor fijn stof) Toxiciteitsklasse voor het mengsel. CaSO₄ = toxiciteitsklasse voor het mengsel (WGK) = 0 (substantie van de lijst)</p> <p>Over het algemeen niet toxisch</p> <p>Andere, reglementeringen, beperkingen of decreten Bv. de principes i.v.m. de arbeidsgeneesheer en de reglementeringen eigen op de bouw.</p>

Productcode : MSDS/P121

Productnaamt : Knauf Rotband

Datum : 13 april 2010

Versie : 1

KVIB-nummer : 0007

16 Overige informatie

Eerste versie : 28-02-2006

Wijzigingen in rubriek : geen veranderingen

Algemene opmerkingen : Deze informatie berust op onze huidige kennis en ervaring en is geheel te goeder trouw gegeven. De verstrekte informatie heeft betrekking op het product zoals in de specificatie omschreven. Wanneer het product wordt gecombineerd of vermengd met andere stoffen dient men zich ervan te overtuigen dat dit geen nieuwe risico's met zich meebrengt. Van deze informatie kunnen geen verantwoordelijkheden worden afgeleid.

Geen nadere bepalingen van toepassing