

Betreft : Knauf Gipsplaat

Datum : 3 mei 2012

Versie : 1

KVIB-nummer :0057

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

Handelsnaam : Knauf Gipsplaat (algemeen)

NAW fabrikant : Knauf BV
Mesonweg 8 -12
3542 AL UTRECHT
NEDERLAND

Telefoon fabrikant : +31(0) 30 247 33 11

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

Chemische benaming : CaSO₄.sH₂O (calciumsulfaat.dihydraat) + additieven.

Gevaarlijke bestanddelen : Geen

Aanvullende informatie : * Rechthoekige, vlakke platen bestaande uit een kern van afgebonden onbrandbaar gips waarvan de zicht-, rugzijde en langskanten zijn ingesloten door gerecycleerd karton. Gipskern met geringe hoeveelheid additieven zetmeel en tensio-actieve stoffen.
* Vochtwerende platen bevatten een siliconenadditief.
* Brandwerende platen bevatten een kleine hoeveelheid gesneden glasvezel en vermiculiet.

3 Gevaren

Geen gevaarsymbolen of gevaarzinnen vereist.

4 Eerste-hulpmaatregelen

Effecten en symptomen : Niet van toepassing

Eerste-hulpmaatregelen

Bij inademen : Niet van toepassing

Bij huidcontact : Geen bijzondere maatregelen te nemen.

Bij oogcontact : Indien stof ontwikkeling onvermijdelijk is, wordt aangeraden een veiligheidsbril dragen. Bij oogcontact met veel water spoelen en arts raadplegen.

Bij inslikken : Veel water drinken en arts raadplegen.

Aanvullende informatie : Bij blijvende symptomen steeds arts raadplegen.

Betreft : Knauf Gipsplaat

Datum : 3 mei 2012

Versie : 1

KVIB-nummer :0057

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen : Alle blusmiddelen zijn geschikt. Het product zelf is onbrandbaar.
Ongeschikte blusmiddelen : Niet van toepassing.
Ongebruikelijke brandbestrijdingsrisico's : Onbekend.
Aanvullende eerste hulpinformatie : Een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kleding dragen.
Verbrandingsproducten : In geval van brand ontstaan geringe hoeveelheden koolmonoxide en kooldioxide.
Uitrusting brandweer : normale uitrusting brandweer.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Geen
Voorzorgsmaatregelen milieu : Geen
Reinigingsmethoden : Materiaal (droog) opnemen en deponeren.

7 Hantering en opslag

Hantering : Gipsplaten kunnen normaal gehanteerd worden. Er zijn geen voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.
Opslag : Droog.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Stof: te respecteren maximale waarde:

Benaming	Gehalte	Eenheid	MAC Waarde TGG 8 uur	
			Inhaleerbaar	Respirabel
CaSO ₄ ·2H ₂ O	> 85	gew. %	10 mg/m ³	5 mg/m ³

Individuele beschermingsmaatregelen:

- Bescherming van de ademhalingswegen:
Het gebruik van een stofmasker is aanbevolen om in een stoffige omgeving te werken
- Algemene beschermings – en hygiënische maatregelen respecteren
- Bescherming van de ogen: contact met de ogen vermijden, stofbril dragen
- Bescherming van het lichaam: gepaste kledij dragen

Betreft : Knauf Gipsplaat

Datum : 3 mei 2012

Versie : 1

KVIB-nummer :0057

9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand : Plaat, vast.

Kleur gipskern : Wit, wit - beige, wit – lichtgrijs.

Kleur karton : Beige, lichtgrijs.

Geur : Reukloos.

Zuurgraad : In suspensie: 7 (neutraal).

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 : 0,7 – 1,0 g/cm³.

Oplosbaarheid in water : CaSO₄. 2 H₂O T = 20°C. ca. 2 g/l.

Ontledingstemperatuur : De gipsplaat is niet brandbaar (Duitse bouwstofklasse A2 volgens DIN 4102, deel 1)
Thermische ontbinding van gips:
In CaSO₄ en H₂O vanaf 140°C
In CaO en SO₃ vanaf 700°C

10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit : Stabiel.

Te vermijden omstandigheden : Inwerken van vocht. Geen gevaarlijke reacties gekend.

Te vermijden stoffen : Niet bekend.

Gevaarlijke ontledingsproducten : Koolmonoxide en kooldioxide uit thermische ontbinding of onvolledige verbranding.

11 Toxicologische informatie

Acute toxiciteit : Niet toxisch.

Locale effecten : Niet van toepassing.

Lange termijn effecten : Niet van toepassing.

Chronische effecten : Niet van toepassing.

12 Milieu-informatie

Milieu-informatie

Algemene richtlijnen : Het product gedraagt zich ecologisch onbedenklijk.

13 Instructies voor verwijdering

Vernietiging / afvoermethode : Het product kan gerecycleerd worden.

BAGA-code : Niet van toepassing.

KCA-code : Niet van toepassing.

Betreft : Knauf Gipsplaat

Datum : 3 mei 2012

Versie : 1

KVIB-nummer :0057

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet gevaarlijke stof volgens reglementering inzake vervoer.

15 Wettelijk verplichte informatie

15.1. Etikettering

Calciumsulfaat is niet kentekenverplichtend volgens richtlijn 67/848/EWG volgens indeling, verpakking en kenmerken gevaarlijke stoffen.

Bereiding is niet kentekenverplichtend volgens richtlijn 88/379/EWG volgens indeling, verpakking en kenmerken gevaarlijke bereidingen.

15.2. Andere wettelijke bepalingen:

Duitse afvalklasse (Abfallschlüssel):

17 01 04 Bouwstoffen op gispbasis (bouw – en sloopafval)

17 07 01 gemengde bouw – en sloopafval

Duitse waterklasse (WGK)

CaSO₄.2H₂O: (WGK) = 0 algemeen niet waterschadend.

16 Overige informatie

Eerste versie : 15 januari 2007

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.

veiligheidsinformatieblad van de Duitse fabrikant.

Geen nadere bepalingen van toepassing.