

Betreft : Knauf Silentboard
Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Informatie over het product

Handelsnaam : Silentboard
 Toepassing van de stof / van de bereiding : Industrie/branch/particulier. Gipsplaat
 Fabrikant : Knauf Gips KG
 Postfach 10
 97343 Iphofen
 Duitsland
 Tel. +49 (0)9323/31-0
 Fax. +49 (0)9323/31-277
 E-mail: info@knauf.de
 Importeur : Knauf B.V.
 Mesonweg 8 -12
 3542 AL Utrecht
 Nederland
 Tel. +31 (0)30 247 33 89
 Fax. +31 (0)30 240 96 97
 E-mail: info@knauf.nl
 KvK Handelsregister Utrecht nr.: 30051670
 Noodnummer : 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)

2 Identificatie van de gevaren

Classificering van stoffen en mengsels

Classificering volgens verordening (EG) Nr. 1272/2008 : Het produkt is niet ingedeeld volgens CLP-verordening.
 Classificering volgens richtlijn 67/548/EWG of richtlijn 1999/45/EG : Vervallen.
 Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu : Geen bijzondere vermeldingen.
 Symbool : Het produkt is volgens EG-richtlijnen/verordeningen niet kenmerkplichtig.

Gevaaromschrijving

Beoordeling resultaat van PBT- en vPvB

PBT : Niet van toepassing.
 vPvB : Niet van toepassing.

Betreft : Knauf Silentboard
Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

Algemene beschrijving : Brandwerende plaat, karton ommanteld. Bestaande uit een vulling van afgebonden gips en Bariumsulfaat met als kern toeslagstoffen, tensiden en glasvezels.

Gevaarlijke inhoudsstoffen : Vervallen.

Aanvullende informatie : Voor de stoffen en de grenswaarde voor op de werkplek zie hiervoor punt 8.

4 Eerstehulpmaatregelen

Effecten en symptomen : Niet van toepassing.

Eerste-hulpmaatregelen

Algemeen : Geen bijzondere maatregelen van toepassing.

Inhalatie : Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Wanneer symptomen blijven bestaan, raadpleeg een arts.

Huidcontact : Verwijder onmiddellijk alle verontreinigde kleding. Was de huid met veel water en zeep. Raadpleeg een arts wanneer zich een irritatie ontwikkelt. Reinig kleding alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Ogencontact : Reinig de ogen met veel water. Oogleden moeten van de oogbal afgehouden worden om een zorgvuldige reiniging te verkrijgen. Raadpleeg een arts wanneer zich een irritatie ontwikkelt.

Opname door de mond : Mond spoelen en overvloedig water drinken. Wanneer symptomen blijven bestaan, raadpleeg een arts.

Eerste hulp : Niet van toepassing.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen : Blusmiddelkeuze afhankelijk van omgevingsbrand (product is niet brandbaar).

Ongeschikte blusmiddelen : Niet van toepassing.

Gevaren : Niet van toepassing.

Gevaarlijke decompositieproducten : Bij verhitting of brand vormt er zich gas. Bij brand kunnen de volgende ontledingsproducten ontwikkelen; Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂), Zwaveloxide (SO_x), Fluorwaterstof (HF).

Uitrusting brandweer : Afhangelijk van de ontledingsstoffen, type ademhalingsbescherming daarop afstemmen.

Betreft : Knauf Silentboard

Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

6 Maatregelen bij het onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : • Vermijd stofvorming;
• Vermijd inademing;
• Zorg voor een goede ventilatie;
• Contact met de huid en de ogen vermijden;
• Bij contact met de ogen, langdurig (minimaal 15 minuten) spoelen met veel water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), bij merkbare nawerkingen, oogarts raadplegen.
- Vorzorgsmaatregelen milieu : Niet in het oppervlaktewater, riool of grondwater terecht laten komen.
- Reinigingsmethoden : Droog en mechanisch opnemen.

7 Hantering en opslag

- Hantering : • Vermijd stofvorming;
• Vermijd inademing;
• Zorg voor een goede ventilatie;
• Contact met de huid en de ogen vermijden;
• Bij contact met de ogen, langdurig (minimaal 15 minuten) spoelen met veel water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), bij merkbare nawerkingen, oogarts raadplegen.
- Opslag : Opslagklasse volgens VCI 13 (niet brandbare vaste stoffen). PGS15 niet van toepassing. Droog opslaan.

Betreft : Knauf Silentboard
Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Aanvullende informatie m.b.t. : Geen nadere details, zie punt 7.
 de inrichting van technische installaties

Bestanddelen/componenten : **CAS: 7727-43-7 Bariumsulfaat (> 50 %)** AGW 3 mg/ m³ (1); 10 mg/ m³ (2) 2(II);
 op de werkplek en de gecontroleerde grenswaarden **AGS**

CAS: 7778-18-9 Calciumsulfaat (< 50 %) AGW 6 mg/m³ (1)DFG

AGW = Aanbevolen stofgrenswaarde fractie: (1)

AGS = Inademhaling stofgrenswaarde fractie: (2)

Legenda:

1. **MAC-C** (MAC-ceiling value (plafond-waarde).

2. **MAC-tgg** (MAC-tijdgewogen gemiddelde).

Aanvullende informatie : Ten grondslag dienen er op de bouw geldige papieren aanwezig te zijn.

Opmerking(en) : Niet van toepassing.

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

Persoonlijke bescherming

van ademhalingswegen : Bij stofontwikkeling wordt het dragen van ademhalingsbescherming filtertype FFP2 aanbevolen.

van ogen : In het geval van een risico op contact met ogen, veiligheidsbril met zijbescherming aanbevolen.

van huid : Handschoenen, niet noodzakelijk. Lichte beschermende bekleding.

9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysiske toestand : Plaat.

Kleur : Gipskern : Wit, wit-beige, wit-grijs.
 Karton : Braun, grijs.

Geur : Reukloos.

Zuurgraad : Niet van toepassing, enkel bij suspensie 6-9.

Dichtheid : 1,35 – 1,45 g/cm³.

Oplosbaarheid in water : Ca. 2,0 g/l (Calciumsulfaat x 2 H₂O) bij 20°C.

Ontledingstemperatuur : In CaSO₄ en H₂O ca. 140°C, in CaO en SO₃ ca.1000°C.

Betreft : Knauf Silentboard

Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit : Stabiel.
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 Ecologische informatie

Milieu-informatie

Algemeen : Het product vormt na het in aanraking komen met water een zwak gevaar. Bevat volgens de receptuur de navolgende verbindingen, welke in punt 3 vermeld (o.a. de regelgeving inzake het grondwater en richtlijnen 76/464/EEG en 80/68/EEG). Vermijd dat het product onverdund in het oppervlakte- en/of grondwater terecht komt.

13 Instructies voor verwijdering

Vernietiging / afvoermethode : Product
Aanbeveling :
Verwijderen als bouwafval volgens de reglementering in kwestie.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Voorschriften :

15 Wettelijk verplichte informatie

Symbool :

Betreft : Knauf Silentboard
Datum : 3 mei 2012 **Versie** : 1

16 Overige informatie

Eerste versie : 31 mei 2011
Wijzigingen in rubriek :
Algemene opmerkingen : De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens zijn op geen enkele wijze als beschrijving van de gesteldheid en/of kwaliteit van het product (productspecificatie) te beschouwen. Een overeengekomen kwaliteit, noch de geschiktheid van het product voor een bepaalde toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinformatieblad worden afgeleid. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.