

1. Determinatie van de substantie/preparaat en maatschappij/onderneming

Produkt informatie: KLASSE 2 GIPS

Handelsnaam: Almod Snel 8 min.

Leverancier

Zwolsman Gips BV
Postbus 406
2600 AK DELFT
Tel.: 015-2610034
Telefax: 015-2564826

Info i.g.v. onvoorziene gebeurtenissen: zie adres

Tel i.g.v. onvoorziene gebeurtenissen : zie telefoonnr

2. Samenstelling/informatie over bestanddelen

Chemische eigenschappen(samenstellende substantie)

calcium sulphate (dihydrate, hemihydrate, anhydrite)
CaSO₄ x xH₂O (x = 0, ½, 2) CAS-No.: 10034-76.1 x 0,5 H₂O

Onveilige/gevaarlijke inhoud

- geen -

Toegevoegde voorlichting

Calcium sulphate hoeft niet te worden beschreven volgens EU-richtlijnen en de voorschrift van gevaarlijke substanties. (Gefahrstoffverordnung, Duitsland)

chemische
CAS-No. formule inhoud limiet(TRGS 900, Germany)

H₂SO₄ + Ca(OH)₂ > Ca(OH)₂ pH 3,7 2 (GIPS) nr. 2319003

* maximum geoorloofde concentraties in de werkplaats

3. Gevaren determinatie

Beschrijving van gevaren

- niet van toepassing -

Bijzondere richtlijnen betreffende gevaren voor de mens en het milieu

- geen -

4 Eerste-hulp maatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist

Indien substantie is ingeslikt/ingenomen

Laat patiënt veel water drinken en raadpleeg een arts

VEILIGHEIDSBLAD (91/155/EEC)

Printdatum: 1 januari 2006

Pagina: 2/4

5. Brand-blus maatregelen

Geschikte blusmiddelen

Alle geschikte blusapparaten, produkt zelf is niet brandbaar

Ongeschikte blusmiddelen

- geen -

Bijzonder gevaar veroorzaakt door materiaal/stof, z'n verbrandingsprodukten of geproduceerde gassen

- geen -

Speciale beschermende uitrusting

- geen -

Toegevoegde informatie

Vastwording/stolling en hardwording na contact met water

6. Maatregelen na knoeien/laten vallen

Handelwijze voor schoonmaak/absorptie

- Absorbeer mechanisch, in droge toestand opnemen -

7. Transport en opslag

Transport

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk indien netjes gebruikt

Opslag

Opslaan in een droge plaats op kamertemperatuur

8. Blootstelling controles/persoonlijke bescherming

Bestanddelen met aan de werkplaats verwante beperkingen die gecontroleerd moeten worden

CAS-No. Chemische formule limiet (TRGS 900, Duitsl.)

10034-76-1 CaSO₄.0,5 H₂O Mak value 6 mg/m³(line dust)

Persoonlijke beschermende uitrusting

Maatregelen voor algemene bescherming en hygiene

Ademhalings-bescherming

Handhaaf de algemeen maximum geoorloofde concentraties op de werkplaats (6 mg/m³).

9. Natuurkundige en chemische eigenschappen

Vorm: Poeder

Kleur:



Bekijk grote afbeelding Almod Snel 8 min.

Geur: Geurloos **Verandering van toestand:** - N.v.t. -

Thermische decompositie van de gips:
in CaSO₄ en H₂O boven 140 graden C
in CaO en SO₃ boven ca. 1000 graden C

VEILIGHEIDSBLAD (91/155/EEC)

Printdatum: 1 januari 2006

Pagina: 3/4

Vatbaarheid voor vlammen: - niet van toepassing -
Ontbrandings temperatuur: - niet van toepassing -
Zelf-ontbranding: - niet van toepassing -
Gevaar voor ontploffing - niet van toepassing -
Oxydatie eigenschappen: - geen -
verdampings druk: - niet van toepassing -

Dichtheid: CaSO₄ x H₂O (x = 0, ½, 2): 2.31 - 2.6 g/qbcm
Dichtheid na hardwording: 1.200 g/l
Oplosbaarheid: ca. 2 g/l (H₂O)
pH-waarde: 5-7 bij 20 C (10 g/l)

10. Vastheid en reactiviteit

Voorwaarden die vermeden moeten worden

- het is niet bekend dat er gevaarlijke reacties kunnen voor komen-

Substanties die vermeden moeten worden

- geen bekend -

Gevaarlijke produkten van ontleding

- geen -

11. Toxische informatie Acute vergiftiging

- geen -

12. Ecologische informatie

Tot op heden is niet bekend dat produkt nadelige ecotoxische gevolgen veroorzaakt

13. Afvoer overwegingen

Produkt

Afval afvoer als "op gips gebaseerde bouw materialen"

Afval afvoer nr.: 17 01 04 (Europese Afval Catalogus)

Besmette verpakkingen/emballage

Besmette vaten/containers: stelt U zich in verbinding met fabrikant
Besmette zakken of andere verpakkingen moeten volkomen geleegd worden, dan kunnen ze nadat ze zijn ontsmet hergebruikt worden

14. Transport informatie

Niet gereguleerd door internationale transport reglementen

15. Reglementen informatie

Etikettering volgens EU-richtlijnen

Calcium sulphate moet niet bestempeld worden volgens richtlijn 67/548/EEC (aangepast aan technische vooruitgang door richtlijn 93/21/EEC)

VEILIGHEIDSBLAD (91/155/EEC)

Printdatum: 1 januari 2006

Pagina: 4/4

Nationale reglementen

Calcium sulphate moet niet bestempeld worden door de reglement voor gevaarlijke substanties.
Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Duitsland.

Het produkt heeft geen afval dat gecontroleerd dient te worden door afval identificatie reglementen.
Abfallbestimmungsverordnung (AbfBesLV). Duitsland.

TRGS 900: CaSO₄ MAK waarde - 6 mg/m³ (fine dust)

CaSO₄ x 2H₂O : Water pollution class (WGK) = 0 (listed substance VCI) in het algemeen niet water verontreinigend

16. Verdere informatie