VEILIGHEIDSBLAD (ISO 6873/EN 26873 = DIN 13911)

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

Produkt informatie: KLASSE 4 GIPS
Handelsnaam: Cam-Base

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 bestandsdelen

Chemische eigenschappen(samenstellende substantie)

calcium sulphate (dihydrate, hemihydrate, anhydrite)
$CaSO_4 \times xH_2O$ (x = 0, ½, 2) CAS-No.: 10034-76.1 x 0,5 H_2O

Onveilige/gevaarlijke inhoud
- geen -

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

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

$H_2SO_4 + Ca(OH)_2 > Ca(OH)_2$ 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

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 kamertemparatuur

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 my/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 Cam-Base

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

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 gereglementeerd 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)

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