

1. IDENTIFICATIE VAN PRODUCT EN PRODUCENT

- 1.1. Product Naam:** ISOCOLLE HYDRO
Dit product wordt niet gedefinieerd als gevaarlijk of schadelijk volgens EG-richtlijn 93/112/EEC
- 1.2. Adres:** B. en N. KNAUF & Cie. – ISOLAVA G.C.V.
Ooigemstraat, 12
B-8710 Wielsbeke
België
- 1.3. Dienst na verkoop:** Commerciële binnendienst Tel.: +32 / 56 / 67 44 01
- 1.4. Noodgevallen:** Tel.: +32 / 70 / 24 52 45 (Anti - gif centrum)

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE BETREFFENDE DE BESTANDDELEN

- 2.1. Chemische benaming** $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$ (calciumsulfaat.semihydraat) + additieven.
- 2.2. Gevaarlijke bestanddelen:** Geen
- 2.3. Beschrijving:** Wit poeder hoofdzakelijk bestaande uit $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$, een hoeveelheid inerte mineralen (Calcium carbonaat) en traditionele additieven.

3. GEVAREN

Geen gevaarsymbolen of gevaarzinnen vereist.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- 4.1. Huid** Die delen van de huid die in contact komen met het poeder moeten met zuiver water gewassen worden.
- 4.2. Ogen** Indien stof ontwikkeling onvermijdelijk is, wordt aangeraden een veiligheidsbril dragen.
Bij oogcontact met veel water spoelen en arts raadplegen.
- 4.3. Inademen** De werkplaats moet voldoende geventileerd zijn, indien nodig een veiligheidsmasker dragen.
- 4.4. Aanvullende eerstehulpinformatie:** Bij blijvende symptomen steeds arts raadplegen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

- 5.1. Blusmiddelen** Het product zelf is onbrandbaar en is niet bevorderend voor de brandbaarheid van andere producten. Alle blusmiddelen zijn geschikt.
- 5.2. Ongeschikte blusmiddelen** Niet van toepassing
- 5.3. Ongebruikelijke brandbestrijdingsrisico's** Onbekend
- 5.4. Bijzondere brandbestrijdingsprocedure's** Een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kleding dragen.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

- 6.1. Persoonlijke beschermingsmiddelen:** Geen
- 6.2. Reinigingsprocedures:** Materiaal (droog) opnemen en deponeren. Het product mag niet in afvoerleidingen geïntroduceerd worden (risico op blokkage).

7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Hantering:** Het poeder kan normaal gehanteerd worden, er zijn geen specifieke voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.
- 7.2. Opslag:** Droog stockeren
- 7.3. Ongeschikte verpakkingsmaterialen:** Onbekend
- 7.4. Te vermijden substanties:** Onbekend
- 7.5. Overige informatie:** Onbekend

8. MAATREGELEN BIJ BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.1. Stof:** te respecteren maximale waarde:

Benaming	Gehalte	Eenheid	MAC Waarde TGG 8 uur	
			Inhaleerbaar	Respirabel
CaSO ₄ · ½H ₂ O	>80%	gew. %	10 mg/m ³	5 mg/m ³

- 8.2. 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

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vorm:	Poeder
Kleur gipskern:	Wit
Geur:	Reukloos
Dichtheid:	Ongeveer 0,64g/cm ³
Oplosbaarheid:	Licht in het water: +/-10g/l
PH - waarde:	9-10
Korrelgrootteverdeling	<400?
Verdere gegevens:	Thermische ontbinding van gips: Gedeeltelijke ontbinding bij T > 800°C Volledige ontbinding bij T > 1200°C

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- 10.1. Stabiliteit:** Stabiel
- 10.2. Te vermijden:** Inwerken van vocht. Geen gevaarlijke reacties gekend.
- 10.3. Te vermijden materies:** Geen gekend

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Acute giftigheid: Niet toxisch

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Algemene richtlijnen: Het product gedraagt zich ecologisch onbedenklijk.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Product: Het product kan gerecycleerd worden. Storten als afval zie "Construction and demolition waste: gypsum based construction materials"; nr. 17 01 04 (European Waste Catalogue)

13.2. Verpakking: De verpakking kan gerecycleerd worden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT VERVOER

Niet gevaarlijke stof volgens reglementering inzake vervoer.

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

Geen

16. BIJKOMENDE INFORMATIE

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige kennis en ervaringen en vervangt alle voorgaande versies. Zij beschrijven enkel het product met betrekking op de veiligheidsmaatregelen en hebben geen betrekking op de productspecificaties van het product. Zij mogen niet worden gewijzigd of op andere producten worden overgedragen. Het kopiëren in originele versie is toegelaten.

Deze fiche vervangt geenszins de gangbare werfveiligheidsvoorschriften.