

## 1. IDENTIFICATIE VAN PRODUCT EN PRODUCENT

<b>1.1. Product Naam:</b>	ISOLAVA GIPSBLOKKEN
<b>1.2. Adres:</b>	B. en N. KNAUF & Cie. – ISOLAVA G.C.V. Ooigemstraat, 12 B-8710 Wielsbeke België
<b>1.3. Dienst na verkoop:</b>	Commerciële binnendienst      Tel.: +32 / 56 / 67 44 01
<b>1.4. Noodgevallen:</b>	Tel.: +32 / 70 / 24 52 45 (Anti - gif centrum)

## 2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE BETREFFENDE DE BESTANDDELEN

<b>2.1. Chemische benaming</b>	CaSO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O (calciumsulfaat.dihydraat) + additieven.
<b>2.2. Gevaarlijke bestanddelen:</b>	Geen, "Bouwbiologisch gekeurd".
<b>2.3. Beschrijving:</b>	* Rechthoekige blokken in diktes van 50, 60, 70, 80 en 100mm die bestaan uit een kern van afgebonden onbrandbare gips. * Vochtwerende blokken bevatten een siliconenadditief. * Blokken van 50mm bevatten een kleine hoeveelheid gesneden glasvezel.

## 3. GEVAREN

Geen gevaarsymbolen of gevaarzinnen vereist.

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

<b>4.1. Huid</b>	Geen bijzondere maatregelen te nemen
<b>4.2. Ogen</b>	Indien stof ontwikkeling onvermijdelijk is, wordt aangeraden een veiligheidsbril dragen. Bij oogcontact met veel water spoelen en arts raadplegen.
<b>4.3. Inslikken</b>	Bij het inslikken van gipsstof, veel water drinken en arts raadplegen.
<b>4.4. Aanvullende eerstehulpinformatie:</b>	Bij blijvende symptomen steeds arts raadplegen.

## 5 BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

<b>5.1. Blusmiddelen</b>	Het product zelf is onbrandbaar en is niet bevorderend voor de brandbaarheid van andere producten. Alle blusmiddelen zijn geschikt.
<b>5.2. Ongeschikte blusmiddelen</b>	Niet van toepassing.
<b>5.3. Ongebruikelijke brandbestrijdingsrisico's</b>	Onbekend
<b>5.4. Bijzondere brandbestrijdingsprocedure's</b>	Geen
<b>5.5. Verbrandingsproducten:</b>	Geen

## 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

- 6.1. Persoonlijke beschermingsmiddelen:** Geen
- 6.2. Reinigingsprocedures:** Materiaal (droog) opnemen en deponeren.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Hantering:** Gipsblokken kunnen 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 <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O	> 85	gew. %	10 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>

- 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

<b>Vorm:</b>	Blok, vast
<b>Kleur gipskern:</b>	Wit, wit - beige, wit – lichtgrijs, Blauw, Groen, Roze
<b>Geur:</b>	Reukloos
<b>Dichtheid:</b>	7-10g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid:</b>	CaSO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O T=20°C ca. 2g/l
<b>PH - waarde:</b>	In suspensie: 7 (neutraal)
<b>Verdere gegevens:</b>	De gipsblok is niet brandbaar Thermische ontbinding van gips: In CaSO <sub>4</sub> en H <sub>2</sub> O vanaf 140°C In CaO en SO <sub>3</sub> vanaf 700°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
- 10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten:** 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. 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.