

## Productveiligheidsblad (WHO60 cementgebonden component)

Materiaal: BPF024

WHO60

Versie: 1.3 (NL)

laatste wijziging Gedrukt op: 25.01.2010

Revisie No: 100

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam: WHO60 cementgebonden mengsel**

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

-Industrieel.

-Gebruik van de stof of het preparaat: Verankeringsmortel t.b.v. lintvoegwapening

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: Mavotrans B.V.

Straat/postbus: Storkstraat 25

Land/postcode/plaats: NL 2722 NR Zoetermeer

Telefoon: +31 79 644 63 63

Inlichtingen m.b.t. het veiligheidsblad:

Telefoon:+31 79 644 63 63 E-mail: [info@mavotrans.nl](mailto:info@mavotrans.nl)

### RUBRIEK 2: Samenstelling / informatie omtrent ingrediënten

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Schadelijke stoffen

QUARTZ 30-50%  
EINECS: 138-878-4 CAS: 14808-60-7  
[Xn] R20

CALCIUM SULFOALUMINATE 1-10%  
CAS: 37293-22-4  
[Xi] R38; [Xi] R41; [Sens.] R43  
**Bevat:** >20% cementgebonden producten

### RUBRIEK 3: Risico identificatie

#### Voornaamste gezondheidsrisico's:

Schadelijk bij inademing. Irriterend voor de huid. Kans op serieuze beschadiging van de ogen. Kan sensitisatie veroorzaken bij contact met de huid

## RUBRIEK 4: Eerste hulp en voorzorgsmaatregelen

### 4.1 Symptomen

#### Algemeen:

Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Na contact met de huid:

Mogelijk kan irritatie van de huid optreden en kleurverandering/roodheid van de huid op het contactvlak.

#### Na contact met de ogen:

Mogelijk kan irritatie van de ogen optreden en kleurverandering/roodheid. Onmiddellijk met ruim water spoelen. Indien irritatie voortduurt, arts raadplegen.

#### Na opname door de mond:

Mogelijk kan keelpijn en kleurverandering/roodheid optreden in mond en keel.

#### Na inademen:

Mogelijk kan irritatie van de keel optreden met een drukkend gevoel op de borstkas ten gevolge. Blootstelling kan mogelijk hoesten en piepende ademhaling teweeg brengen.

### 4.2 Maatregelen

#### Algemeen:

Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Na contact met de huid:

Verwijderd alle aangetaste kledingstukken en schoeisel onmiddellijk tenzij deze zijn vastgeraakt aan de huid. Was de huid onmiddellijk met water en zeep.

#### Na contact met de ogen:

Onmiddellijk met ruim water spoelen voor circa 15 minuten. Raadpleeg een arts.

#### Na opname door de mond:

Mondspoelen met schoon water. Raadpleeg een arts.

#### Na inademen:

Verwijder slachtoffer

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Maak gebruik van blusmiddelen die geschikt zijn voor de omgeving.

### 5.2 Advies voor brandweerlieden

Draag geïntegreerde zuurstofmaskers. Draag voldoende beschermende kleding, schoeisel en beschermingsmiddelen om contact met de huid en ogen te voorkomen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Baken de getroffen locatie af en duidt deze aan met signalering om toegang van onbevoegden te vermijden. Veroorzaak geen stof. Inademen van nevels en dampen vermijden. Aanraking met ogen en huid vermijden.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of in open water terecht laten komen. Weggestroomde vloeistof met voor dit doel geschikt materiaal (bijv. aarde) indammen. Vervuild water/bluswater tegenhouden en opslaan. Alleen in volgens voorschrift gemarkeerde reservoirs deponeren.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Niet met water wegspoelen. Mechanisch opnemen en volgens voorschrift afvoeren of verwerken.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

### Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### 7.1 Aanwijzingen voor het veilig gebruik:

Vermijd direct contact met de substantie. Verzeker u ervan dat er voldoende ventilatie aanwezig is. Niet aanmengen in een gesloten ruimte. Vermijd vorming of verspreiding van stof in de lucht.

#### 7.2 Opslag condities:

Bewaar in een koele en goed geventileerde ruimte. Bewaar in gesloten verpakking.

#### 7.3 Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking:

Tegen vorst en vocht beschermen.

#### 7.4 Aanwijzingen t.b.v. opslag samen met andere stoffen:

Niet bekend.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

### 8.1 Blootstellingslimiet werkplaats

WEL (blootstellingslimiet 8 uur): 10mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Inhalerende stofdeeltjes

WEL (blootstellingslimiet 8 uur): 4mg/m<sup>3</sup>

Bouwkundige voorzorgregels: Verzeker u van voldoende ventilatie in het werkgebied

Ademhalingsbescherming: Inhalerende stofdeeltjes voorkomen (met stofmasker met) P3 filter.

Bescherming handen: Draag werkhandschoenen.

Bescherming ogen: Draag veiligheidsbril. Zorg dat een oogdouche nabij is.

Bescherming huid: Draag werkkleding.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

**Voorkomen:**

Poeder

**Kleur:**

Grijs

**Geur:**

Vrijwel geen waarneembare geur

**Oplosbaar in water:**

Onoplosbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>Stabiliteit:</b>	Stabiel onder normale omstandigheden
<b>Te vermijden omstandigheden:</b>	Vochtige
<b>Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</b>	Water

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Acute toxiciteit:</b>	Kan sensibilisatie veroorzaken bij contact met de huid
<b>Blootstellingswegen:</b>	Verwijs naar sectie 4 van SDS voor blootstellingswegen en corresponderende symptomen

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Beoordeling:

Op basis van de huidige ervaring is niet te verwachten dat deze stof giftig is voor vissen.

#### 12.3 Bio-accumulatie Beoordeling:

Geen gegevens bekend.

#### 12.4 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens bekend

## RUBRIEK 13: Instructies voor deponering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

D1 Deponeren in boven- of ondergrondse verwerkingsinstallaties.

#### 13.1.1 Product

##### Aanbeveling:

Afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciale afval. Houdt u aan de ter plaatse geldende voorschriften.

#### 13.1.2 Niet schoongemaakte verpakkingen

##### Aanbeveling:

Verpakkingen dienen volledig leeggemaakt worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt). Verpakkingen dienen, met inachtneming van de lokale en/of nationale bepalingen, bij voorkeur te worden hergebruikt resp. te worden gerecycled. Verpakkingen die niet kunnen worden schoongemaakt, dienen te worden behandeld als de stof zelf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot vervoer van het product

**14.1 – 14.4 VN-nummer; Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN; Transportgevaarklasse(n); Verpakkingsgroep**

**Weg ADR:**

Waardering.....: Geen gevaar goed

**Spoorweg RID:**

Waardering.....: Geen gevaar goed

**Transport over zee IMDG-Code:**

Waardering.....: Geen gevaar goed

**Transport door de lucht ICAO-TI/IATA-DGR:**

Waardering.....: Geen gevaar goed

**14.5 Milieugevaren**

Milieugevaarlijk: neen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

**15.1 Gevaren symbool: Schadelijk**



**15.2 Risico aanduiding:**

R 20: Schadelijk bij inademing

R38: Irriterend voor de huid

R41: Risico op aanzienlijke schade voor ogen

R43: Kan mogelijke sensibilisatie veroorzaken op de huid

**15.3 Veiligheidsaanduiding:**

S24: Vermijd contact met de huid

S26: Bij aanraking met de ogen, onmiddellijk spoelen met voldoende water. Raadpleeg een arts.

S37/39: Draag geschikte werkhandschoenen en beschermingsmiddelen voor ogen en gelaat.

De hierboven genoemde informatieve richtlijnen indiceren uitsluitend de basis voorschriften t.b.v. overeenkomstig gebruik zoals omschreven in het veiligheidsblad. De gebruiker dient zich ervan bewust te zijn dat de hier weergegeven informatie mogelijk aangevuld wordt naarmate vorderingen in kennisontwikkelingen. Men dient zich te allen tijde aan de relevante nationale, internationale en lokale regelgevingen te houden.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **16.1 Product**

De gegevens in dit document baseren op de stand van onze kennis op het moment van revisie. Zij vormen geen uitspraak over de eigenschappen van het beschreven product in de zin van de wettelijke garantievoorschriften.

De beschikbaarstelling van dit document ontslaat de afnemer van het product niet van diens verantwoordelijkheid om de van toepassing zijnde wetten en voorschriften met betrekking tot het product op te volgen. Dit geldt in het bijzonder voor de verdere verkoop van het product of daarmee vervaardigde mengsels of artikelen in andere rechtsgebieden, alsook voor industriële eigendomsrechten van derden. Indien het beschreven product wordt verwerkt of met andere materialen wordt vermengd, kunnen de gegevens in dit document niet op het aldus vervaardigde product worden overgedragen, tenzij dit uitdrukkelijk zo wordt vermeld.

### **16.2 Extra aanwijzingen:**

Verwijzingen naar andere paragrafen

### **16.3: Risico aanduiding zoals omschreven in S2:**

- R 20:           Schadelijk bij inademing
- R36/38:       Irriterend voor de huid en ogen
- R38:           Irriterend voor de huid
- R41:           Kan mogelijke sensibilisatie veroorzaken op de huid

### **16.4: Disclaimer:**

De in dit document weergegeven informatie is samengesteld met alle aanwezige kennis tot datum van afgifte. Het document omvat niet alle informatie m.b.t. het product en dient thans uitsluitend als gebruiksaanwijzing. Thor Helical Benelux kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade voortkomend uit toepassing van het desbetreffende product of de vervolgschade.

**Einde**