



VEILIGHEIDSBLAD volgens richtlijn 1907/2006/EG (REACH)

## CEBO ONDERSABELINGSMORTEL K70 0-2

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

<b>1.1 Handelsnaam</b>	CEBO ondersabelingsmortel K70
<b>1.2 Toepassing</b>	Fabrieksmatig vervaardigde cementgebonden ondersabelingsmortel
<b>1.3 Fabrikant</b>	CEBO bouwmaterialen
<b>Adres</b>	Postbus 23
<b>Woonplaats</b>	1620 AA Hoorn
<b>Telefoon</b>	088-6337202
<b>URL</b>	www.cebobouwmaterialen.nl
<b>E-mail</b>	info@cebobouwmaterialen.nl

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

<b>Identificatie conform EG 1272/2008</b>	
<b>Gevaar</b>	<b>Waarschuwing</b>
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel	H315 - Veroorzaakt huidirritatie H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken* H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
* Door toevoeging van reductansen vervalt H317 gedurende de houdbaarheidsperiode zoals aangegeven op de verpakking.	

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

<b>3.1 Samenstelling</b>		Cementsoorten, vulstoffen en hulpstoffen		
<b>3.2 Gevaarlijke grondstoffen</b>				
Naam	Gehalte	EINECS	CAS	Etikettering
Portlandcement klinker	25-50%	266-043-4	65997-15-1	R 37,38,41,43* 3.3/1 3.2/2 ; 3.4.S/1 ; 3.8/3
* Door toevoeging van reductansen vervalt R43 / H317 gedurende de houdbaarheidsperiode.				

### 4. EERSTE HULP MAATREGELEN

<b>4.1 Algemeen</b>	
<b>4.2 Inademing</b>	Breng het slachtoffer onmiddellijk in frisse lucht. Stof in keel en neus moet spontaan verdwijnen. Raadpleeg een arts bij blijvende irritatie, als de irritatie verergert of als de ongemakken, hoesten of andere symptomen toenemen.
<b>4.3 Oogcontact</b>	Wrijf niet in de ogen, hierdoor kan extra beschadiging aan het hoornvlies ontstaan. Ga aanwezigheid van contactlenzen na, en verwijder deze. Open direct de oogleden en spoel de ogen met grote hoeveelheden water gedurende ten minste 45 minuten om alle deeltjes te verwijderen. Gebruik indien mogelijk isotonisch water (0,9% NaCl). Raadpleeg een (oog)arts.
<b>4.4 Huidcontact</b>	<b>Met droog product:</b> het product zo veel mogelijk verwijderen en de huid met grote hoeveelheden water naspoelen. <b>Met nat product:</b> de huid wassen met water. Verwijder vervuilde kleding, schoeisel, horloges, enz. en reinig deze grondig voor hergebruik. Raadpleeg een arts in alle gevallen van irritatie, roodheid, overgevoeligheid van de huid en bij pijn en huidbeschadigingen.
<b>4.5 Inslukken</b>	Geen braken opwekken. Als het slachtoffer bij bewustzijn is, de mond laten spoelen met water en veel water laten drinken. Raadpleeg direct een arts.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

<b>5.1 Algemeen</b>	Product is niet ontvlambaar en niet-explosief, en veroorzaakt of bevordert niet de verbranding van andere materialen.
<b>5.2 Geschikte blusmiddelen</b>	Schuim, CO <sub>2</sub> , zand, water, poeder
<b>5.3 Ongeschikte blusmiddelen</b>	n.v.t.
<b>5.4 Bijzondere bescherming</b>	Brandweerlieden hoeven geen speciale beschermende kleding te dragen.

## 6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

<b>6.1 Persoonlijk bescherming</b>	Draag beschermingsmiddelen. Pas op slipgevaar bij verontreiniging van vloeren.
<b>6.2 Voorzorgsmaatregelen</b>	Draag beschermende kleding als beschreven in paragraaf 8 en volg de adviezen voor veilige omgang zoals beschreven in paragraaf 7. Noodprocedures zijn niet vereist. Voorkom doorspoelen van product in afvoer- en draineersystemen of lozen op oppervlaktewater (riviertjes, vijvers e.d.)
<b>6.3 Reinigingsmaatregelen</b>	<b>Droog product:</b> Gebruik schoonmaakmethodes die stofvorming voorkomen, zoals: stofzuiger – industriële draagbare units, voorzien van fijnstoffilters (HEPA-filter) of soortgelijke technieken-; ruim het stof op met een dweil, een natte bezem of door af te spuiten (fijn verneveld om te voorkomen dat er stof in de lucht komt) en verwijder de slurry. Indien niet mogelijk, verwijderen met water (zie nat product). Wanneer nat opruimen of stofzuigen niet mogelijk is en alleen met bezems geveegd kan worden, moeten werknemers beschermende kleding dragen en voorkomen dat er stofvorming optreedt. Vermijd inademing van en huidcontact met product. Verzamel het gemorste materiaal in een afvalcontainer. Laat het materiaal voor afvoer met wat water verharden, zoals beschreven in paragraaf 13. <b>Nat product:</b> Pas op slipgevaar. Ruim nat product op en verzamel het in een afvalcontainer. Laat het materiaal voor afvoer drogen en verharden, zoals beschreven in paragraaf 13.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

<b>7.1 Hantering</b>	Niet eten, drinken en roken in de ruimtes waar het product wordt gebruikt. De handen grondig wassen voor pauzes en na beëindiging van het werk. Het product is niet brandbaar.
<b>7.2 Opslag</b>	Droog opslaan en transporteren.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

<b>8.1 Maatregelen op de werkplek</b>	Herhaalde of langdurige blootstellingen boven de MAC-waarde van 10 mg/m <sup>3</sup> kunnen neus- en luchtwegontstekingen veroorzaken.
<b>8.2 Algemeen</b>	Voorkom tijdens de werkzaamheden waar mogelijk knielen in droog of nat product. Draag geschikte, waterdichte, persoonlijke beschermingsmiddelen als knielen onvermijdelijk is. Eten, drinken of roken tijdens het werken met product is niet toegestaan, om contact met huid of mond te voorkomen. Direct na het werken met cement of cement-houdende materialen moet men zich wassen, douchen en een huidcrème gebruiken. Verwijder vervuilde kleding, schoeisel, horloges, enz. en reinig deze grondig voor hergebruik.
<b>8.3 Persoonlijke bescherming</b>	
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Gebruik geschikte bescherming van de ademhalingsorganen als iemand wordt blootgesteld aan stof boven de bloot-stellingsgrens. De bescherming moet worden aangepast aan de stofconcentratie in overeenstemming met EN 149. Bescherm de ademhalingsorganen met een adembeschermingsmasker klasse P2.
<b>Handbescherming</b>	Rubberen handschoenen
<b>Oogbescherming</b>	Bescherm tijdens het werken met droog of nat product de ogen met behulp van een goedgekeurde (stof)bril volgens EN 166 om contact met de ogen te voorkomen.
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Gebruik ondoordringbare, slijtvaste, alkalibestendige handschoenen (gemaakt van een materiaal met een laag Cr(VI)-gehalte), van binnen gevoerd met katoen; laarzen; nauw-sluitende, beschermende kleding met lange mouwen en aanvullend huidbeschermings-producten (inclusief beschermende huidcrèmes) om de huid te beschermen tegen langdurig contact met nat product. Onder bepaalde omstandigheden, bijvoorbeeld bij het leggen van vloeren, is een waterdichte broek of kniebescherming noodzakelijk.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Uiterlijk	Poeder
Kleur	Grijs
Geur	Neutraal
pH	11 – 13,5 (T=20°C)
Dichtheid (kg/m <sup>3</sup> )	Ca. 2500 - 3000
Explosiegrenzen	Onderste: n.v.t.                      bovenste: n.v.t.
Ontledingstemperatuur (°C)	n.v.t.
Oplosbaarheid in water (g/l)	Mengbaar in alle verhoudingen
Overige gegevens	Geen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Stabiliteit	het product is chemisch stabiel
10.2 Te vermijden omstandigheden	niet met andere stoffen mengen
10.3 Gevaarlijke reacties	
10.4 Gevaarlijke ontledingsproducten	

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Bij normaal gebruik en het in acht nemen van hetgeen in punt 8 genoemd wordt, zijn er geen gevaren bekend.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Niet in oppervlaktewater of bodem laten terechtkomen. Bij normaal gebruik zijn geen specifieke gevaren voor het milieu bekend.



13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Ingedroogd afval en lege verpakkingen afvoeren volgens de plaatselijk geldende richtlijnen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	ADR/RID	ADNR/ADN	IMDG	IATA/ICAO
UN-nummer				
Gevaarnummer				
Gevaarklasse				
Verpakkingsgroep				
Gevarenkaart				
Verzendnaam				
Verdere aanwijzing	Product is niet aan bijzondere transportvoorschriften onderworpen.			

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

<b>Indeling en etikettering</b>	
 <p><b>Gevaar</b> H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel</p>	 <p><b>Waarschuwing</b> H315 - Veroorzaakt huidirritatie H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken</p>
P102	Buiten bereik van kinderen houden
P261	Inademing van stof vermijden
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

16. OVERIGE INFORMATIE

De informatie berust op onze huidige kennis en ervaring en is van toepassing op het product zoals door ons geleverd. Voor informatie over kwaliteit en eigenschappen van het product verwijzen wij u naar het desbetreffende productinformatieblad.