

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	1/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam: AALBORG WHITE cement made in Egypt
AALBORG WHITE cement made in Egypt CEM I 52,5R
AALBORG WHITE cement made in Egypt CEM I 52,5N
AALBORG WHITE cement made in Egypt CEM II/B-LL 42,5N

Emballage: 25 kg, 50 kg, Bulk, Big bags

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

Toepassingen: Bindmiddel voor natuurlijk en kunstmatig verwerkte aggregaten, zoals zand en gravel, voor de productie van mortel, gips en beton.
'AALBORG WHITE cement made in Egypt' bevat geen wateroplosbare chroom 6+ en is dus chroomneutraal omdat er bij de productie geen op chroom gebaseerde uitgangsmaterialen worden gebruikt. Hiermee wordt voldaan aan de EU-eisen van een maximale waarde van 2 mg/kg oplosbaar chroom (VI) in cement onder omstandigheden van normale en droge opslag, zonder tijdslimieten.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur: Sinai White Portland Cement Company
604 (A) El Safa Street
11742 New Maadi, Cairo
Egypt
Tel:+202 2754 276 1/2/3
Fax:+202 2754 3275
export@sinaiwhitecement.com
<http://www.sinaiwhitecement.com/>

Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad: export@sinaiwhitecement.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Belgisch Antigifcentrum: 070 245 245.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam: AALBORG WHITE cement made in Egypt Pagina: 2/12
Vervangt datum: 2017-12-19 Herziening: 2018-08-14
Productnr.: SDS-ID: BE-NL/2.0

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is geclassificeerd:

CLP: Eye Dam. 1;H318 - Skin Irrit. 2;H315 - STOT SE 3;H335

2.2. Etiketteringselementen



GEVAAR

Bevat: Portland cement

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P260 Stof niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen, oog- en gelaatsbescherming dragen.

P305/351/338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

2.3. Andere gevaren

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

Overige: Veelvuldig inademen van stof gedurende geruime tijd verhoogt het risico op longziekten.

Bevat: Calciumoxyde. Bij vermenging met water wordt calciumhydroxide gevormd, dit kan een bijtende verking op ogen en huid hebben.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Het product bevat: cement .

De volgende stoffen dienen conform de wetgeving te worden vermeld:

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>EG-nr.:</u>	<u>REACH</u> <u>Reg.nr.:</u>	<u>Chemische naam:</u>	<u>Gevarencategorie:</u>	<u>Aanw.:</u>
	65997-15-1	266-043-4	-		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335	

Referenties: De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	3/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing: Slachtoffer in de frisse lucht brengen en onder toezicht kalmeren. Ga indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem dit informatieblad mee.

Contact met de huid: Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij huiduitslag, wonden of andere huidklachten: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee.

Contact met de ogen: Wrijf niet in de ogen. Spoel onmiddellijk met veel water gedurende maximaal 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie doorgaan met spoelen tijdens het vervoer naar het ziekenhuis. Neem het informatieblad mee.

Inslikken: Spoel onmiddellijk de mond en drink veel water of melk. Blijf bij het slachtoffer. Niet laten overgeven. Houd bij overgeven het hoofd naar beneden. Ga onmiddellijk naar het ziekenhuis en neem het informatieblad mee.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten Zie punt 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar en symptomen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische verzorging/behandelingen: Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Speciale risico's: Bluswater dat in contact is geweest met het product kan bijtend zijn.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.
In geval van contact met bluswater, dient beschermende kleding te worden gedragen die bestand is tegen de werking van chemische stoffen.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	4/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Vermijd inademing van stof. Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid. Gebruik werkmethoden die ontstaan van stof minimaliseren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen: Het product mag niet weggegooid worden in de natuur, maar moet volgens afspraak met de lokale autoriteiten verzameld en ingeleverd worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden: Afval opzuigen met een stofzuiger. Is dat niet mogelijk, het afval verwijderen met schep, bezem of iets dergelijks.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Referenties: Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.
Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering: Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Vermijd verspreiden van stof. Vermijd inademing van stof. Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid. Trek verontreinigde kleding uit.

Technische maatregelen: Gebruik werkmethoden die ontstaan van stof minimaliseren.

Technische voorschriften: Mechanische ventilatie kan noodzakelijk zijn. Er moet gemakkelijk toegang zijn tot water en oogdouche.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische voorschriften bij opslag: Geen speciale eisen.

Opslagomstandigheden: Bewaren in de gesloten originele verpakking op een droge plaats. Geopende verpakking na gebruik zorgvuldig sluiten en zo snel mogelijk opmaken.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	5/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden op de werkplaats:

<u>CAS-nr.:</u>	<u>Chemische naam:</u>	<u>Als:</u>	<u>Grenswaarden:</u>	<u>Type:</u>	<u>Aanduiding</u> <u>n:</u>	<u>Referenties:</u>
65997-15-1	Portlandcement	-	10 mg/m3	GW	-	VLEP/GVBB

Aanduidingen: VLEP/GVBB: Bijlage I van het koninklijk besluit 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk, inclusief wijzigingen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<u>Technische maatregelen:</u>	Zorg voor voldoende ventilatie. Grenswaarden in acht nemen en risico van inademing van stof tot minimum beperken.
<u>Persoonlijke beschermingsmiddelen:</u>	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
<u>Bescherming van de ademhalingswegen:</u>	Bij stoffige werkzaamheden: Gebruik een geschikt ademhalingsstoestel met partikelfilter, type P2.
<u>Bescherming van de handen:</u>	Gebruik beschermende handschoenen. Handschoenen van nitril zijn aan te bevelen. Anderen soorten handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenleverancier.
<u>Bescherming van de ogen:</u>	Gebruik een veiligheidsbril/gezichtsbescherming.
<u>Bescherming van de huid:</u>	Draag speciale werkkleding. Draag kap of helm bij spatwerkzaamheden.
<u>Hygiënische maatregelen:</u>	Verwijder verontreinigde kleding en was de huid grondig met water en zeep na het voltooien van de werkzaamheden.
<u>Controle blootstelling aan het milieu:</u>	Niet bekend.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	6/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Voorkomen:</u>	cement, witte poeder
<u>Geur:</u>	Reukvrij.
<u>pH:</u>	Kant-en-klaar mengsel: circa 13
<u>Smelt-/vriespunt:</u>	Niet van toepassing.
<u>Kookpunt:</u>	Niet van toepassing.
<u>Vlampunt:</u>	Niet van toepassing.
<u>Verdampingssnelheid:</u>	Niet van toepassing.
<u>Ontvlambaarheid (vast, gas):</u>	Niet van toepassing.
<u>Ontploffingsgrenzen:</u>	Niet van toepassing.
<u>Dampspanning:</u>	Niet van toepassing.
<u>Dampdichtheid :</u>	Niet van toepassing.
<u>Relatieve dichtheid:</u>	Niet bekend.
<u>Oplosbaarheid:</u>	Mengbaar met water.
<u>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</u>	Niet van toepassing.
<u>Zelfontstekings-temperatuur (°C):</u>	Niet van toepassing.
<u>Ontledingstemperatuur (°C):</u>	Niet van toepassing.
<u>Viscositeit:</u>	Niet van toepassing.
<u>Ontploffingseigenschappen:</u>	Niet van toepassing.
<u>Oxiderende eigenschappen:</u>	Niet van toepassing.
<u>9.2. Overige informatie</u>	
<u>Andere gegevens:</u>	Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	7/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Geen bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit: Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden/substanties: Het product hardt uit tot een harde massa bij contact met water en vocht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Niet bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen speciale.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	8/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (orale): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit (via de huid): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit (inhalatie): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - Eenmalige blootstelling: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT - Herhaalde blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Inademing: Stof kan de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel en hoesten veroorzaken.

Contact met de huid: Stof irriteert de vochtige huid. Gevaar voor overgevoeligheid of allergische reacties bij hiervoor gevoelige personen.

Contact met de ogen: Als stof of spatjes van een gebruiksklaar mengsel in de ogen komen, is er gevaar voor blijvende beschadiging van de ogen. Ogenblikkelijke eerste hulp is vereist.

Inslikken: Is minder waarschijnlijk op grond van de vorm van het product. Inname kan ernstige irritatie aan de mond, de slokdarm en het maagdarmkanaal veroorzaken.

Specifieke effecten: Veelvuldige inademing van stof gedurende zeer lange tijd kan ernstige longziekten veroorzaken.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	9/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid: Het product reageert met water tot een vast onoplosbaar reactieproduct, dat, zover bekend, niet afbreekbaar is.

12.3. Bioaccumulatie

Potentieel bioaccumulerend: Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige negatieve gevolgen: Geen bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Afvalstoffen worden als gevaarlijk afval geclassificeerd. NB: Gehard materiaal is normaal geen chemisch afval.

Residuen: EAC-code: 10 13 06

Lege verpakking: EAC-code: 15 01 01

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	10/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

VN-nr.: -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam: -

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: -

14.4. Verpakkingsgroep

PG: -

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging: -

Milieugevaarlijke stof: -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen bekend.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Vervoer in bulk: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	11/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Bijzondere vereisten: Jongeren onder de 18 jaar mogen als hoofdregel niet met dit product werken. De gebruiker moet grondig geïnstrueerd worden in de uitvoering van het werk, de gevaarlijke eigenschappen en de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.

Nationale verplichtingen: Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.
Koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk, inclusief wijzigingen.
Besluit van de Waalse Regering van 10 juli 1997 tot vaststelling van een afvalcatalogus.
Besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalcringen en afvalstoffen (VLAREMA).
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 25 april 2002 tot vaststelling van de lijst van afvalstoffen en gevaarlijk
Codex over het welzijn op het werk (2017), Boek X, Titel 3. - Jongeren op het werk.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

CSA-status Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	AALBORG WHITE cement made in Egypt	Pagina:	12/12
Vervangt datum:	2017-12-19	Herziening:	2018-08-14
Productnr.:		SDS-ID:	BE-NL/2.0

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Betreffende begrensd gebruik, zie punt 15.

De gebruiker moet worden geïnformeerd over de juiste wijze van gebruik en moet bekend zijn met de in dit informatieblad vermelde instructies.

De volgende punten zijn herzien of bevatten nieuwe inlichtingen:

2, 3, 11.

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt: PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Aanvullende informatie: Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008:
Methode van berekening.

Bewoordingen van gevarenaanduidingen:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Vervaardigd door DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
