

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## JACKON Afdichtingsset - A Komponente

Drukdatum: 16.07.2015

Pagina 1 van 7

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

#### 1.1. Productidentificatie

JACKON Afdichtingsset - A Komponente

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Bouwchemische toepassingen

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

Firma:	Kaubit AG	
Weg:	Industriestr. 1	
Plaats:	D-49413 Dinklage	
Telefoon:	+49-4443-966960	Telefax: +49-4443-966966
E-mail:	info@kaubit.de	
Contactperson:	Dr. Schmode	Telefoon: +49-4443-966963
E-mail:	dr.schmode@kaubit.de	
Internet:	www.kaubit.de	
Bereik:	Abt. Forschung & Entwicklung	

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

04443-966963

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Gevaren categorieën:

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Portlandcement

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

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

##### Voorzorgsmaatregelen

P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

## JACKON Afdichtingsset - A Komponente

Drukdatum: 16.07.2015

Pagina 2 van 7

- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Chemische omschrijving

Mengsel van cement, minerale toeslagmaterialen en additieven

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
65997-15-1	Portlandcement	10 - < 15 %
	266-043-4	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Medische behandeling noodzakelijk.

#### Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

#### Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

#### Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Niet ontbrandbaar.

## JACKON Afdichtingsset - A Komponente

Drukdatum: 16.07.2015

Pagina 3 van 7

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.

### Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### **Advies voor veilig hanteren**

Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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

#### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

#### **Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Bouwchemische toepassingen

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

### 8.1. Controleparameters

#### **Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
65997-15-1	Portland cement	-	10		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### **Passende technische maatregelen**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Stof niet inademen.

## JACKON Afdichtingsset - A Komponente

Drukdatum: 16.07.2015

Pagina 4 van 7

### Hygiënische maatregelen

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

### Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korbbril.

### Bescherming van de handen

Bij langere / herhaald contact met de huid moeten veiligheidshandschoenen gebruikt worden  
Bijv. nitril-gecoate katoenen handschoenen

### Bescherming van de huid

lichte beschermende kleding wordt aangeraden

### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vast
Kleur:	grijs
Geur:	karacteristiek

#### Methode

pH (bij 20 °C): 12 -13 (waterige suspensie)

### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald.
Vlampunt:	niet van toepassing

### Ontvlambaarheid

vast:	niet bepaald.
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald.

### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet bepaald.
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald.

### Oxiderende eigenschappen

Niet oxyderend.

Dampspanning:	niet bepaald.
Dichtheid:	niet bepaald.
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	< 2 g/L

### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald.
Dampdichtheid:	niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	niet bepaald.

**9.2. Overige informatie**

Vastestof gehalte: niet bepaald.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

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

**Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Overgevoeligheidseffecten**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Portlandcement)

**Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling**

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

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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

**Gevaar bij inademing**

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

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

## JACKON Afdichtingsset - A Komponente

Drukdatum: 16.07.2015

Pagina 6 van 7

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Bijkomend advies**

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### **Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

#### **Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

010410 AFVAL VAN EXPLORATIE, MIJNBOUW, EXPLOITATIE VAN STEENGROEVEN EN DE FYSISCHE EN CHEMISCHE BEWERKING VAN MINERALEN; afval van de fysische en chemische verwerking van niet-metaalhoudende mineralen; niet onder 01 04 07 vallend stof- en poederachtig afval

#### **Verwijdering van de besmette verpakking**

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### **Wegvervoer (ADR/RID)**

**14.1. VN-nummer:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Verpakkingsgroep:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### **14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### **EU-voorschriften**

#### **Bijkomend advies**

Let op: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

#### **Informatie over nationale maatregelen**

Beperking bij tewerkstelling: Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren.

Waternverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Afkortingen en acroniemen**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

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

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*