Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.07.2007 Herziening van: 24.07.2007

*
1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

· **Informatie over het produkt**

· **Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk No. 2**
· **Andere benaming**
ARDEX 9, 58133, 58134, 58136
ARDEX FIX Blitzspachtel, 52120
ARDEX S 20, 54196
ARDEX S 20 W weiß, 54197
ARDEX K 17 53140
ARDEX X 32 54201
· **Toepassing van de stof / van de bereiding**
· **Fabrikant/leverancier:**
ARDEX GmbH
Postfach 6120
D 58430 Witten-Annen
Tel.: 0049 (0)2302/664-0
Fax: 0049 (0)2302/664-355

· **inlichtingengevende sector:**
QSU, E-Mail: olaf.matthey@ardex.de
SDB No. 205
· **Inlichtingen in noodsituatie:** Tel. +49-(0)2302-664-0 (ARDEX GmbH Witten/D)

*
2 Identificatie van de gevaren

· **gevaaromschrijving:**



Xi Irriterend

· **speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
R 36 Irriterend voor de ogen.
· **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

*
3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Chemische karakterisering**
· **Beschrijving:**
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
De droge mortel:
in veranderende samenstelling: - Cement, portland (5-10 %)
- Kwartszand (korrelgrootte, zonder zeer fijne delen)
- Krijtsteen
- Co-polymeren van vinylacetaat / ethyleen
- Cellulose
- Toevoegingen

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën	Xi; R 38-41	5-10%

4 Eerstehulpmaatregelen

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.07.2007 *Herziening van: 24.07.2007*

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk No. 2

(Vervolg op blz. 1)

· **na huidcontact:** Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
· **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
· **Na inslikken:** Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

· **Geschikte blusmiddelen:**
CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
· **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

· **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
· **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· **Procedure voor het reinigen/opnemen:** Mechanisch opnemen.
· **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

· **Handling:**
· **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
· **Informatie m.b.t. gezamelijke opslag:** Niet noodzakelijk
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Droog bewaren.

*
8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**	
471-34-1 calciumcarbonaat (2,5-10%)	
MAC	10 mg/m³ zie bijl. 3

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemikaliën zijn in acht te nemen.
· **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
· **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen of huidbeschermingscreme.
· **Handschoenmateriaal** Nitrielrubber
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· **Voor een langdurig contact in toepassingen zonder verhoogd verwondingsgevaar (b.v. laboratorium) zijn handschoenen uit volgend materiaal geschikt:**
Nitrielrubber
· **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:** Nitrielrubber
· **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit dikke stof
· **Oogbescherming:** Schutbril.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.07.2007 Herziening van: 24.07.2007

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk No. 2

(Vervolg op blz. 2)

*
9 Fysische en chemische eigenschappen

· **Algemene gegevens**	
Vorm:	Poeder
Kleur:	Verschillend, naargelang van kleuring
Reuk:	karakteristiek
· **Toestandsverandering**	
Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald
· **Vlampunt:**	niet bruikbaar
· **Zelfonsteking:**	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· **Ontploffingsgevaar:**	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· **Dichtheid:**	niet bepaald
· **Stortgewicht bij 20°C:**	1100 - 1700 kg/m³
· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**	
Water:	niet resp. gering mengbaar
· **pH-waarde bij 20°C:**	11 - 12
· **Oplosmiddelgehalte:**	
· **Gehalte aan vaste bestanddelen:**	100,0 %

10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
· **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **Gevaarlijke ontledingsprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

· **Acute toxiciteit:**
· **Primaire aandoening:**
· **op de huid:** Prikkelt de huid en de slijmvliezen
· **aan het oog:** Prikkeling
· **Overgevoeligheid:** geen effect van overgevoeligheid bekend
· **Aanvullende toxicologische informatie:**
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informaties geen schadelijke effecten voor de gezondheid

12 Ecologische informatie

· **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13 Instructies voor verwijdering

· **Produkt:**
· **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

· **Europese afvalcatalogus**	
17 09 04	niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.07.2007 Herziening van: 24.07.2007

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk No. 2

(Vervolg op blz. 3)

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:**
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· **Vervoer over land ADR/RID en GGVS/GGVE (grensoverschrijdend/binnenland):**
· **ADR/GGVS/E klasse:** -

· **Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

*
15 Wettelijk verplichte informatie

· **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**
Xi Irriterend

· **R-zinnen:**
36 Irriterend voor de ogen.

· **S-zinnen:**
2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
22 Stof niet inademen.
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

*
16 Overige informatie

· **Relevante R-zinnen**
38 Irriterend voor de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector** QSU
· **contact-persoon:** Hr. Matthey
· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**