

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.05.2008

Herziening van: 20.05.2008

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

· Informatie over het produkt

Chromaatarm volgens TRGS 613

GISCODE ZP 1 = produkt op basis van cement, chromaatarm.

· Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk

· Andere benaming

ARDEX B 10-Typen 50150; 50155; 50156

ARDEX B 12 50110

ARDEX B 14 50130; 50135

ARDEX G 125, grau 50160

ARDEX G 125, weiß 50170

ARDEX S 33 50185; 50187

ARDEX A 37 51135

ARDEX WSZ 51110

ARDEX EB 2 51120

ARDEX K 13 53155

ARDEX X 5 54100

ARDEX X 7 G 54110; 54120

ARDEX X 7 W 54130

ARDEX X 7 G Plus 54109; 54108

ARDEX X 701 54151; 54152

ARDEX X 701 S 54155

ARDEX X 5000 54140; 54150

ARDEX FB 9 54210

ARDEX FB 9 L 54212

ARDEX S 21 54200

*ARDEX FG-C 56201- 56216

*ARDEX FG Flex 56221 - 56236

ARDEX FS-Typen, Duschdicht 55540; 55550; 55560; 55570; 55551; 55552; 55577; 55578; 55575; 55576; 55553; 55554; 55555; 55556; 55557; 55558; 55579; 55580;

ARDEX FL-Typen 55330; 55340; 55345; 55346;

ARDEX Fugengrau 55325; 55324

ARDEX Fugenweiß 55323; 55322,

ARDEX BS/BS Flex Typen 55050 - 55220

ARDEX OF 54240 - 54242

ARDEX GK, ARDEX GK NEU 55350; 55349

ARDEX FK-Typen 55370; 55390;

ARDEX F 11 56190; 56200

ARDEX FF Fliessfuge 55365

ARDEX A 37 51137

ARDEX X 7 W 54130

ARDEX K 301 53145

ARDEX K 11 51170 (GEV-EMICODE EC1 = sehr emissionsarm)

ARDEX X 7 G FLEX / X 6 Plus 54101/54050

ARDEX X 77 / X 78 / X 77 W 54160 / 54065 / 54064 / 54069, ARDEX X 77 S / X 78 S 54062 / 54067

ARDEX FBM Ditra 54205

ARDEX A 38 51140

· Toepassing van de stof / van de bereiding

· Fabrikant/leverancier:

ARDEX GmbH

Postfach 6120

D 58453 Witten-Annen

Tel.: 0049 (0)2302/664-0

Fax: 0049 (0)2302/664-355

· inlichtingengevende sector:

QSU, E-Mail: sicherheitsdatenblatt@ardex.de

Blad met veiligheidsgegevens No. 199.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.05.2008

Herziening van: 20.05.2008

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk

(Vervolg op blz. 1)

· **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 38 Irriterend voor de huid.**R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.*· **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:***De droge mortel:**in veranderende samenstelling - Cementen**- Kwartszand (korrelgrootte, zonder zeer fijne delen)**- Krijtsteen**- Co-polymeren van vinylacetaat / ethyleen**- Cellulose**- Toevoegingen**De speciale cementen:**in verschillende aandelen - Cementen**- Toevoegingen*· **Gevaarlijke inhoudstoffen:***CAS: 65997-15-1**EINECS: 266-043-4**cement, portland, chemicaliën**Xi; R 38-41 >20%*

4 Eerstehulpmaatregelen

· **Na het inademen:** *Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.*· **na huidcontact:***Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.**Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.*· **Na oogcontact:***De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.**Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.*· **Na inslikken:** *Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren*

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

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

NL

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.05.2008

Herziening van: 20.05.2008

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk

(Vervolg op blz. 2)

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Stofvorming vermijden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:** Mechanisch opnemen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Stofvorming vermijden.
- **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. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Droog bewaren.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

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:**

65997-15-1 cement, portland, chemicaliën (20-50%)

MAC 10 mg/m³

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Niet-doorlatende handschoenen.
Advies: In nitriël gedrenkte katoenen handschoenen.
- **Handschoenmateriaal** Nitriëlrubber
- **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:**
Nitriëlrubber
- **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:** Nitriëlrubber
- **Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**
Nitriëlrubber
- **Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:** Nitriëlrubber
- **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit dikke stof
- **Oogbescherming:** Schutbril.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**

Vorm: Poeder
Kleur: Verschillend, naargelang van kleuring

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.05.2008

Herziening van: 20.05.2008

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk

(Vervolg op blz. 3)

Reuk:	karacteristiek
· 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/m ³
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
Water:	niet resp. gering mengbaar
· pH-waarde bij 20°C:	ca. 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:** Prikkelend effect op de huid en de slijmvliezen
- **aan het oog:** sterk prikkelend effect met gevaar voor ernstige oogbeschadiging
- **Overgevoeligheid:** geen effect van overgevoeligheid bekend
- **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

Irriterend

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:**

- **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. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.05.2008

Herziening van: 20.05.2008

Handelsnaam: Cementaire poederproducten met verplicht kenmerk

(Vervolg op blz. 4)

- **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

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

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

- **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**

Xi Irriterend

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

cement, portland, chemicaliën

- **R-zinnen:**

38 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

- **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**