



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 26-10-2016

Datum herziening:

Vervangt:

Versie: 1.0

www.ardex.de

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : ARDEX W 820  
 Productcode : 56168

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Gebruik van de stof of het mengsel : Wandegalisisaties

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant**

ARDEX GmbH  
 Friedrich-Ebert-Strasse 45  
 D-58453 Witten-Annen - Germany  
 T 0049 (0)2302/664-0 - F 0049 (0)2302/664-355  
[sicherheitsdatenblatt@ardex.de](mailto:sicherheitsdatenblatt@ardex.de) - [www.ardex.de](http://www.ardex.de)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Duitsland	Vergiftungs-Informations-Zentrale	Mathildenstraße 1 79106 Freiburg	+49 (0) 761 19240	For medical information in German and English language

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
 Extra zinnen : Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de regionale/nationale/internationale/plaatselijk verordeningen.

**2.3. Andere gevaren**

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stof**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsel**

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
calciumsulfaat	(CAS-nr) 7778-18-9 (EG nr) 231-900-3	50 - 90	Niet ingedeeld

# ARDEX W 820

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niets geven of een beetje water laten drinken. GEEN braken opwekken.

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

- Symptomen/letsels : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

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

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Niet brandbaar.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen.

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

- Brandgevaar : Geen brandgevaar.
- Explosiegevaar : Geen.
- Reactiviteit in geval van vuur : Geen.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Geen.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Geen specifieke maatregelen vereist.
- Blusinstructies : Voorkom verspreiding van de blusvloeistoffen door deze in te dammen. Laat bluswater niet wegstromen in het riool of waterlopen.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Zorg ervoor dat brandweerlieden beschermd zijn.

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

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

- Algemene maatregelen : Risico op uitglijden door gemorste stof.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Zie Rubriek 7.
- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.
- Maatregelen tegen stof : Vermijd de vorming van stof.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

- Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.
- Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen. Op de grond, met bezem of schop in geschikte vaten deponeren.
- Overige informatie : Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13).

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Zie Rubriek 8.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Vermijd de vorming van stof.

# ARDEX W 820

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.  
Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Op een droge plaats bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Bevat geen stoffen met beroepsmatige blootstellingslimieten

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR), Butylrubber, Natuurrubber	6 (> 480 minuten)	2		

#### Bescherming van de ogen:

Bij stofontwikkeling: beschermende bril

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Herbruikbaar halfmasker	Type P1	Bescherming tegen stof	

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vaste stof  
Voorkomen : Poeder.  
Kleur : wit.  
Geur : Geurloos.  
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar  
pH : 8 - 9  
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar  
Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar  
Vriespunt : Niet van toepassing  
Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar  
Vlampunt : Niet van toepassing  
Zelfontbrandingstemperatuur : Niet van toepassing  
Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar  
Ontvlambaarheid (vast,gas) : Niet brandbaar  
Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar  
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : Geen gegevens beschikbaar  
Relatieve dichtheid : Niet van toepassing  
Oplosbaarheid : Water: ≥ 2,4 g/l  
Log Pow : Geen gegevens beschikbaar  
Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing  
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar  
Ontploffingseigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

# ARDEX W 820

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar  
Explosiegrenzen : Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

Schijnbare dichtheid : 900 - 1100 kg/m<sup>3</sup>

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar over het product.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

calciumsulfaat (7778-18-9)	
LD50 oraal rat	> 1584 mg/kg lichaamsgewicht (Rat; OESO 420; Experimentele waarde)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

calciumsulfaat (7778-18-9)	
LC50 vissen 1	2980 mg/l (LC50; 96 h)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ARDEX W 820	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.

calciumsulfaat (7778-18-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	Niet van toepassing
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing

### 12.3. Bioaccumulatie

ARDEX W 820	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.

# ARDEX W 820

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

<b>calciumsulfaat (7778-18-9)</b>	
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

<b>ARDEX W 820</b>	
Ecologie - bodem	Geen informatie beschikbaar.

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

<b>ARDEX W 820</b>	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling. De overgebleven inhoud verwijderen. Voer de grondig ontsmette verpakkingen af naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.  
EURAL-code : 17 09 04 - niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Niet van toepassing

#### - Transport op open zee

Niet van toepassing

#### - Luchttransport

Niet van toepassing

#### - Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### - Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

# ARDEX W 820

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage	: Waterbedreigingsklasse (WGK) 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)
Opslagklasse (LGK)	: LGK 13 - Non-combustible solids
12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV	: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)
GISCODE	: CP1 - plamuurpasta's op calciumsulfaatbasis
GEV – EMICODE®	: EC 1 PLUS - very low emission

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

ARDEX SDS EU

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*