



### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Produktets form                  | : Blanding     |
| Produktnavn                      | : ARDEX A 828  |
| Dansk produktregistreringsnummer | : 472738       |
| Produktkode                      | : 28512, 28505 |

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Vigtigste anvendelseskategori                             | : Byggematerialer                |
| Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse | : Forbeholdt erhvervsmæssig brug |
| Anvendelse af stoffet/blandingen                          | : Vægspartelmasser               |

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Fabrikant

Ardex Skandinavien A/S  
Marielundvej 4  
DK - 2730 Herlev  
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60  
[ardex@ardex.dk](mailto:ardex@ardex.dk)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Giftlinien: 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejds-hygieniske regler overholdes.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  |
| EUH-sætninger             | : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.  |
| Ekstra sætninger          | : Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med regionale/nationale/internationale/lokale bestemmelser. |

##### Skandinaviske lande regulering

##### Danmark

MAL-kode : 00-1

#### 2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

# ARDEX A 828

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

| Navn            | Produktidentifikator                        | %    | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------|---|------|---|
| calciumsulfat   | (CAS nr) 7778-18-9<br>(EC-nummer) 231-900-3 | < 70 | Ikke klassificeret  |
| calciumcarbonat | (CAS nr) 471-34-1<br>(EC-nummer) 207-439-9  | < 25 | Ikke klassificeret  |

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved ubehag, kontakt læge.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Hold øjene åbne og skyl straks og længe med vand. Søg lægehjælp ved ubehag.
- Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Giv intet eller kun lidt vand at drikke. Fremkald IKKE opkastning.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger : Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Ikke brændbart.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Ingen brandfare.
- Eksplodingsfare : Ingen.
- Reaktivitet i tilfælde af brand : Ingen.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Ingen.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger : Det er ikke nødvendigt med særlige foranstaltninger.
- Brandslukningsinstruktioner : Slukningsvæskerne skal inddæmme og tilbageholdes. Ungå udledning af slukvands i kloak eller vandløb ved brand.
- Beskyttelse under brandslukning : Sørg for, at slukningsmandskabet er beskyttet.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Risiko for at glide i spildt materiale.

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 7.
- Nødprocedurer : Udluft spildområdet.
- Tiltag i tilfælde af støvfrigivelse : Undgå dannelsen af støv.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Udslip opsamles.
- Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. På land skal materialet fejtes eller skovles op i egnede beholdere.
- Andre oplysninger : Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13).

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

# ARDEX A 828

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Se afsnit 8.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå dannelsen af støv.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Tekniske foranstaltninger : Kræver ingen specifikke eller særlige tekniske foranstaltninger.
- Lagerbetingelser : Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares et tørt sted.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

##### Beskyttelse af øjne:

Ved udvikling af støv: beskyttelsesbriller

##### Åndedrætsbeskyttelse:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

##### Begrænsning og overvågning af miljæksposeringen:

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Tilstandsform : Faststof
- Udseende : Pulver.
- Farve : hvid.
- Lugt : lugtløst.
- Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data
- pH : 8 – 9
- Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelige data
- Smeltepunkt : Ingen tilgængelige data
- Frysepunkt : Ikke anvendelig
- Kogepunkt : Ingen tilgængelige data
- Flammepunkt : Ikke anvendelig
- Selvantændelsestemperatur : Ikke anvendelig
- Nedbrydningstemperatur : Ingen tilgængelige data
- Antændelighed (fast stof, gas) : Ikke brændbar.
- Damptryk : Ingen tilgængelige data
- Relativ damptæthed ved 20 °C : Ingen tilgængelige data
- Relativ massefylde : Ikke anvendelig
- Opløselighed : Vand:  $\geq 2,4$  g/l
- Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) : Ingen tilgængelige data
- Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig
- Viskositet, dynamisk : Ingen tilgængelige data
- Eksplorative egenskaber : Ingen tilgængelige data
- Oxiderende egenskaber : Ingen tilgængelige data
- Eksplisionsgrænser : Ikke anvendelig

# ARDEX A 828

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### 9.2. Andre oplysninger

Tilsyneladende vægtfylde : 900 – 1100 kg/m<sup>3</sup>

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen informationer om dette produkt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelig information.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige data.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

| calciumsulfat (7778-18-9)    |   |
|------------------------------|---|
| LD 50 oral rotte             | > 1584 mg/kg kropsvægt (OECD 420, Rotte, Hun, Eksperimentel værdi, Oral)                              |
| LC50 inhalering rotte (mg/l) | > 2,61 mg/l air (OECD 403, 4 t, Rotte, Mand / kvinde, Eksperimentel værdi, Indånding (støv))          |
| calciumcarbonat (471-34-1)   |   |
| LD 50 oral rotte             | > 2000 mg/kg (OECD 420, Rotte, Hun, Eksperimentel værdi, Oral, 14 dag(e))                             |
| LD 50 hud rotte              | > 2000 mg/kg kropsvægt (OECD 402, 24 t, Rotte, Mand / kvinde, Eksperimentel værdi, Dermal, 14 dag(e)) |
| LC50 inhalering rotte (mg/l) | > 3 mg/l (OECD 403, 4 t, Rotte, Mand / kvinde, Eksperimentel værdi, Indånding (aerosol))              |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret<br>pH: 8 – 9 |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret<br>pH: 8 – 9 |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret              |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret              |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret              |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret              |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret              |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret              |
| Aspirationsfare  | : Ikke klassificeret              |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

| calciumsulfat (7778-18-9)  |  |
|----------------------------|--|
| LC50 fisk 1                | 2980 mg/l (96 t, Lepomis macrochirus)  |
| calciumcarbonat (471-34-1) |  |
| LC50 fisk 1                | > 100 % (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Semistatisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Maettet opløsning) |
| EC50 Daphnia 1             | > 100 % (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Maettet opløsning)           |
| EC50 [Algae, 72h 1         | > 14 mg/l (OECD 201, Desmodesmus subspicatus, Statisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, GLP)                   |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| ARDEX A 828                  |                  |
|------------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke anvendelig. |

# ARDEX A 828

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

| calciumsulfat (7778-18-9)    |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk nedbrydelig: kan ikke tilpasses. |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | Kan ikke anvendes                          |
| ThOD                         | Kan ikke anvendes                          |
| BOD (% af ThOD)              | Kan ikke anvendes                          |

| calciumcarbonat (471-34-1)   |   |
|------------------------------|---|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk nedbrydelse i jord: kan ikke anvendes. Biologisk nedbrydelig: kan ikke tilpasses. |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | Kan ikke anvendes (uorganisk)   |
| ThOD                         | Kan ikke anvendes (uorganisk)   |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| ARDEX A 828                |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Ingen bioakkumulering. |

| calciumsulfat (7778-18-9)  |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Ingen data over bioakkumulation. |

| calciumcarbonat (471-34-1)                     |  |
|--|--|
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | -2,12 (Vurderet værdi)                             |
| Bioakkumuleringspotentiale                     | Lavt potentiale for bioakkumulering (Log Kow < 4). |

### 12.4. Mobilitet i jord

| ARDEX A 828  |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| Miljø - jord | Der foreligger ingen informationer. |

| calciumcarbonat (471-34-1) |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Miljø - jord               | Absorberes i jord. |

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| ARDEX A 828   |  |
|---|--|
| Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII  |  |
| Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |  |

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| National lovgivning (affald)    | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.   |
| Metoder til affaldsbehandling   | : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.   |
| Produkt/Emballage-bortskaffelse | : Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Tøm emballagerne for rester. Omhyggeligt dekontamineret emballage overdrages til en autoriseret affaldsbehandlingsvirksomhed. |
| EAK-kode                        | : 17 09 04 - Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03   |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR  | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>   |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                              |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                        |                 |                 |                 |                 |

# ARDEX A 828

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### - Vejtransport

Ikke anvendelig

#### - Søfart

Ikke anvendelig

#### - Luftfart

Ikke anvendelig

#### - Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

#### - Jernbane transport

Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|        |   |
|--------|---|
| EUH210 | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |
|--------|---|

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkt egenskaber.*