

ARDEX A 828 Comfort



Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Udgivelsesdato: 09-11-2023 Revideret den:

Erstatter version fra:

Version: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : ARDEX A 828 Comfort

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse : Byggematerialer
Anvendelse af stoffet/blandingen : Vægspartelmasser

Funktion eller anvendelseskategori : Byggematerialer

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Ardex Skandinavien A/S
Marielundvej, 4
DK- DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60
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 arbejdshygiejniske 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/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med regionale/nationale/internationale/lokale bestemmelser.

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

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Komponent | |
|---------------------------|---|
| calciumsulfat (7778-18-9) | 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 |

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|---------------|---|-------------|---|
| calciumsulfat | CAS nr: 7778-18-9 EC-nummer: 231-900-3 REACH-nr: 01-2119444918-26 | > 70 - < 90 | 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 | : Slukningsvæsker skal inddæmmes og tilbageholdes. Ungå udledning af slukvands i kloak eller vandløb ved brand. |
| Beskyttelse under brandslukning | : Sørg for, at slukningsmandskabet er beskyttet. |

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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

Inddæmning : Udslip opsamles.
Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. På land skal materialet fejes 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.

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

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

| calciumsulfat (7778-18-9) | |
|---|--|
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere) | |
| Akut - systemisk effekt, indånding | 5082 mg/m ³ (Eksperimentel værdi) |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 21,17 mg/m ³ (Eksperimentel værdi) |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning) | |
| Akut - systemisk effekt, indånding | 3811 mg/m ³ (Eksperimentel værdi) |
| Akut - systemisk effekt, oral | 11,4 mg/kg kropsvægt/dag (Eksperimentel værdi) |
| Langvarig - systemisk effekt, oral | 1,52 mg/kg kropsvægt/dag (Eksperimentel værdi) |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 5,29 mg/m ³ (Eksperimentel værdi) |
| PNEC (STP) | |
| PNEC rensningsanlæg | 100 mg/l |
| calciumcarbonat (471-34-1) | |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere) | |
| Langvarig - lokal effekt, indånding | 6,36 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning) | |
| Akut - systemisk effekt, oral | 6,1 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, oral | 6,1 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - lokal effekt, indånding | 1,06 mg/m ³ |
| PNEC (STP) | |
| PNEC rensningsanlæg | 100 mg/l |

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Ved udvikling af støv: beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|------------------------|
| Fysisk form | : Fast |
| Farve | : hvid. |
| Udseende | : Pulver. |
| Lugt | : lugtløst. |
| Lugtgrænse | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt | : Ikke tilgængeligt |
| Frysepunkt | : Ikke anvendelig |
| Kogepunkt | : Ikke tilgængeligt |
| Antændelighed | : Ikke brændbar. |
| Eksplisionsgrænser | : Ikke anvendelig |
| Nedre eksplosionsgrænse | : Ikke anvendelig |
| Øvre eksplosionsgrænse | : Ikke anvendelig |
| Flammepunkt | : Ikke anvendelig |
| Selvantændelsestemperatur | : Ikke anvendelig |
| Nedbrydningstemperatur | : Ikke tilgængeligt |
| pH | : 8 – 9 |
| pH af opløsning | : Ikke tilgængeligt |
| Viskositet, kinematisk | : Ikke anvendelig |
| Opløselighed | : Vand: $\geq 2,4$ g/l |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk ved 50°C | : Ikke tilgængeligt |
| Massefylde | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ massefylde | : Ikke anvendelig |
| Relativ damptæthed ved 20°C | : Ikke anvendelig |
| Partikelstørrelse: | : Ikke tilgængeligt |
| Partikelstørrelsesfordeling | : Ikke tilgængeligt |
| Partikelform | : Ikke tilgængeligt |
| Partikelformet forhold | : Ikke tilgængeligt |
| Partikel aggregeringstand | : Ikke tilgængeligt |
| Partikel agglomerationstilstand | : Ikke tilgængeligt |
| Partikelspecifikt overfladeareal | : Ikke tilgængeligt |
| Partikelstøvaftagelse | : Ikke tilgængeligt |

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Tilsyneladende vægtfylde : 900 – 1100 kg/m³

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen informationer om dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

calciumsulfat (7778-18-9)

| | |
|------------------------|--|
| LD50 oral rotte | > 1581 mg/kg kropsvægt (OECD 420, Rotte, Hun, Eksperimentel værdi, Konverteret værdi, Oral, 14 dag(e)) |
| LC50 Indånding - Rotte | > 2,61 mg/l air (OECD 403, 4 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Konverteret værdi, Indånding (støv), 14 dag(e)) |

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 8 – 9
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
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

ARDEX A 828 Comfort

Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

calciumsulfat (7778-18-9)

LC50 - Fisk [1] : 2980 mg/l (96 t, Lepomis macrochirus, Litteraturstudie)

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ARDEX A 828 Comfort

Persistens og nedbrydelighed Ikke anvendelig.

calciumsulfat (7778-18-9)

Persistens og nedbrydelighed Biologisk nedbrydelig; kan ikke tilpasses.

Kemisk iltforbrug (COD) Kan ikke anvendes (uorganisk)

ThOD Kan ikke anvendes (uorganisk)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ARDEX A 828 Comfort

Bioakkumuleringspotentiale Ingen bioakkumulering.

calciumsulfat (7778-18-9)

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data over bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

ARDEX A 828 Comfort

Miljø - jord Der foreligger ingen informationer.

calciumsulfat (7778-18-9)

Overfladespænding Ingen tilgængelige data i litteraturen

Miljø - jord Ingen tilgængelige (test)data for mobilitet af stoffet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ARDEX A 828 Comfort

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. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. 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

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

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 stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

ARDEX A 828 Comfort

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

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 produktegenskab.