

ARDEX W 820



Sikkerhedsdatablad

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

Udgivelsesdato: 07-09-2017 Revideret den: 19-12-2019

Erstatter version fra: 07-09-2017

Version: 2.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : ARDEX W 820
Dansk produktregistreringsnummer : 2345273
Produktkode : Master Gipsprodukte

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Specifikation for industriel og erhvervmæssig anvendelse : Forbeholdt erhvervmæssig brug
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

Fabrikant

Ardex Scandinavia 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.

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode (forældet) : 00-1

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

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

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	< 60	Ikke klassificeret
calciumcarbonat	CAS nr: 471-34-1 EC-nummer: 207-439-9	< 40	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.

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

Brandslukningsinstruktioner	: Slukningsvæskerne skal inddæmmes og tilbageholdes. Ungå udledning af slukvandrings 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 støvrigivelse	: 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 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.

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 erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNEC-værdier

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Genanvendelige handsker	Nitrilgummi (NBR), Butylgummi, Naturgummi	6 (> 480 minutter)	2		

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Åndedrætsværn			
Enhed	Filtertype	Betingelse	Standard
Genanvendelig halvmaske	type P1	Beskyttelse mod støv	

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.

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

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
Nedbrydningsstemperatur	: 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.

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.

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

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))

calciumcarbonat (471-34-1)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg (OECD 420, Rotte, Hun, Eksperimentel værdi, Oral, 14 dag(e))
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD 402, 24 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Dermal, 14 dag(e))
LC50 Indånding - Rotte	> 3 mg/l air (OECD 403, 4 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Indånding (aerosol), 15 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 W 820

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)

calciumcarbonat (471-34-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 % (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Semistatisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Nominalkoncentration)
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 % (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Bevægelse)

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

calciumcarbonat (471-34-1)	
ErC50 alger	> 100 mg/l (OECD 201, 72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisk system, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Nominalkoncentration)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ARDEX W 820	
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)

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 W 820	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.

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

calciumcarbonat (471-34-1)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke bioakkumulativ.

12.4. Mobilitet i jord

ARDEX W 820	
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.

calciumcarbonat (471-34-1)	
Overfladespænding	Ingen tilgængelige data (test ikke udført)
Miljø - jord	Lavt potentiale for adsorption til jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ARDEX W 820	
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

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

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

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

ARDEX W 820

Sikkerhedsdatablad

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

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)

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

Danmark

MAL-kode (forældet) : 00-1

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

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.