

ARDEX A 35 MIX



Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

Utgivelsesdato:

02.02.2017

Redigert:

Erstatter:

Versjon: 1.0

www.ardex.no

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produktnavn : ARDEX A 35 MIX
Produktkode : 35226, 35211

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : PANDOMO

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

ARDEX SKANDINAVIA AS Filial Norge
Jerikoveien 10 B
N -1067 Oslo
T 22 61 05 00 - F 22 61 05 75
ardex@ardex.no - www.ardex.no

Produsent

Ardex Skandinavia A/S
Marielundvej 4
DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Giftinformasjonen 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn
Tilleggssetninger : Contains cement. Reacts in an alkaline way, therefore do protect skin and eyes. In case of contact rinse thoroughly with water. In case of contact with eyes consult also a doctor
Kromforbindelser (VI) < 2 ppm
Innhold/holder leveres i samsvar med regionale/nasjonale/internasjonale/lokale forskrifter.

2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Portland cement	(CAS-nr) 65997-15-1 (EU nr) 266-043-4	< 1	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

ARDEX A 35 MIX

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Hvis pasienten er fullstendig bevisst, gis rikelig med vann å drikke. Ikke gi drikke til en bevisstløs person.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader etter hudkontakt	: Irritasjon.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Alvorlig irritasjon av øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Ikke brannfarlig.
-----------------------------	---------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ingen brannfare.
Eksplisjonsfare	: Ingen.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Ingen.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Absorber spill for å hindre materiell skade.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Beskyttelsestiltak for sikker håndtering. Se Avsnitt 7.
Nødsprosedyrer	: Unngå kontakt med huden og øynene.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Nødsprosedyrer	: Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig.
----------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. Reduser mest mulig produksjon av støv. Samle opp spill. Ikke bruk trykkluft til rengjøringen.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. Se Avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	: Se Avsnitt 8.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler	: Wear protective gloves. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	: Beskyttes mot fuktighet. Oppbevares tørt.
Uforenlige materialer	: Ingen.
Lagringsplass	: tørt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ARDEX A 35 MIX

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med grenseverdier for yrkesmessig eksponering

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk. I tilfelle av sprutfare: vernebriller. Avgivelse av støv: støvmaske.

Håndvern:

Beskyttelseshansker

type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Flerbrukshansker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	1,0		EN 388

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes

Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Engangshalvmaske	type P1, type P2	Støvvern	EN 149



Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Utseende	: Pulver.
Farge	: Grå. hvit.
Lukt	: uten lukt.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 10 - 11
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: > 1250 °C
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ikke anvendelig
Massetetthet	: 2,75 - 3,2 g/cm ³
Løselighet	: Vann: 0,1 - 1,5 g/l @ 20°C
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige

ARDEX A 35 MIX

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

Eksplorative egenskaper	: Ingen.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen.
Eksplosjonsgrenser	: Ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger

Tilsynelatende tetthet : 900 - 1300 kg/m³

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med vann.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Syrer. Amoniakk salt. Aluminium.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige kjente nedbrytingsprodukter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 10 - 11
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 10 - 11
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Skader på arvestoffet i kjønnsceller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Irritasjon: sterkt irriterende for øynene.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Portland cement (65997-15-1)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l (LC50; 96 h)
-------------	--------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ARDEX A 35 MIX

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke anvendelig. Pulverformige uorganiske stoffer.
-----------------------------	--

Portland cement (65997-15-1)

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: kan ikke anvendes. Ingen (test)data tilgjengelig for mobilitet av stoffet.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	Kan ikke anvendes
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Kan ikke anvendes
ThOD	Kan ikke anvendes

12.3. Bioakkumuleringsevne

ARDEX A 35 MIX

Bioakkumuleringsevne	ingen bioakkumulering.
----------------------	------------------------

ARDEX A 35 MIX

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

Portland cement (65997-15-1)	
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering: kan ikke anvendes.

12.4. Mobilitet i jord

ARDEX A 35 MIX	
Økologi - jord/mark	Ingen.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ARDEX A 35 MIX	
PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet	
vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet	

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallshåndterings-metoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Unngå utslipp til miljøet.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 17 01 01 - betong 10 13 14 - betongavfall og betongslam

AVSNITT 14: Transportopplysninger

In accordance with ADR / IATA / IMDG

ADR	IMDG	IATA
14.1. FN-nummer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. FN-forsendelsesnavn		
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
14.4. Emballasjegruppe		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Vejtransport

Ikke anvendelig

- Sjøfart

Ikke anvendelig

- Luftfart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

ARDEX A 35 MIX

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering Kategori 1
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksitet– enkelteksponering, Kategori 3
H315	Irriterer huden
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318	Gir alvorlig øyeskade
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene

ARDEX SDS EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet