

SIKKERHETS DATABLAD ARDEX 7

PUNKT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn ARDEX 7
Produktnr. 07307

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Identifiserte bruker Forsegler

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

Kontaktperson Carsten Rasmussen, Technical Manager

Produsent ARDEX SKANDINAVIA A/S, Danmark
Marielundvej 4
DK-2730 Herlev
tlf. 44 88 50 50
fax 44 88 50 60
www.ardex.dk
ardex@ardex.dk

1.4. Nødtelefon

Giftinformasjonen 22 59 13 00

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (1272/2008)

Fysiske og kjemiske farer	Ikke klassifisert.
Skadevirkninger på mennesker	Skin Irrit. 2 - H315; Eye dam. 1 - H318
Skadevirkninger på miljøet	Ikke klassifisert.

Klassifisering (1999/45) Xi;R36.

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Inneholder PORTLAND CEMENT

Etikett I Henhold Til (EF) Nr. 1272/2008



Signalord	Fare	
H-Setninger	H315 H318	Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade.
P-Setninger	P102 P280	Oppbevares utilgjengelig for barn. Bruk vernehansker.

ARDEX 7

P280	Benytt vernebriller.
P262	Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P337+313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P402	Oppbevares tørt.
P501	Innhold/holder leveres i samsvar med lokale forskrifter. Innhold/holder leveres i samsvar med regionale forskrifter. Innhold/holder leveres i samsvar med nasjonale forskrifter. Innhold/holder leveres i samsvar med internasjonale forskrifter.
Supplerende P-Setninger	
P264	Vask forurenset hud grundig etter bruk.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger

PORTLAND CEMENT	> 3%
CAS-nummer: 65997-15-1	EF-nr.: 266-043-4
Klassifisering (1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335	Klassifisering (67/548) Xi;R41,R37/38.

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ingen anbefaling angitt.

Innånding

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Inntak

Skyll munnen grundig. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Hudkontakt

Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Øyekontakt

Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. Ikke gni øyet.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Innånding

Irritasjon i nese, svelg og luftveier.

Hudkontakt

Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

Øyekontakt

Kan forårsake synsforstyrrelser og alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Brannslukningsmidler

Stoffet er ikke brennbart.

5.2. Særlige farer som stoffet eller blandingen kan forårsake

Farlige forbrenningsprodukter
Ingen farlige spaltningsprodukter.
Særlige Brann- Og Eksplosjonsfarer
Ikke kjent.
Særlige farer
Ikke relevant

5.3. Råd for brannmannskap

Særlige Brannslukkingstiltak
Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.

PUNKT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprocedyrer

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Søl samles opp og fjernes som beskrevet i punkt 13. Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3. Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning

Unngå støvdannelse og spredning av støv. Søl suges opp med støvsuger. Hvis dette ikke er mulig, samles sølet opp med skuffe, kost eller lignende.

6.4. Henvisning til andre punkter

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Unngå innånding av støv.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares tørt.
Lagringskategori
Uspesifisert lagring.

7.3. Spesifikke slutt-bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Prosessforhold
Bruk prosesskontroll for å holde luftforurensingen under tillatte eksponeringsnivåer.
Tekniske tiltak
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.
Åndedrettsvern
Bruk åndedrettsvern ved støvutvikling. Støvfilter P2 (for fint støv).

ARDEX 7

Håndvern

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør det brukes vernehansker. Nitrilhansker anbefales.

Øyevern

Bruk godkjente vernebriller.

Andre Vernetiltak

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Hygienetiltak.

Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Vask hendene etter bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

PUNKT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pulver, støv
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Herder ved vannkontakt. Oppløsninger i vann er basiske.
Startkokepunkt og kokepunktsintervall (°C)	
Ikke relevant.	
Smeltepunkt (°C)	> 1250 °C
Relativ tetthet	2, 75 - 3, 20 g/cm ³
Volumvekt.	900 - 1300 kg/m ³
Damptetthet (luft=1)	
Ikke relevant.	
Damptrykk	
Ikke relevant.	
Fordampningshastighet	
Ikke relevant.	
Fordamningsfaktor	
Ikke relevant.	
pH, Konsentrert Løsning	11 - 12.5
Viskositet	
Ikke relevant.	
Løselighet (G/100 G H ₂ O, 20 °C)	0, 1 - 1, 5 g/l
Nedbrytnings- temperatur (°C)	
Ikke relevant.	
Luktgrense, Nedre	
Ikke relevant.	
Luktgrense, Øvre	
Ikke relevant.	
Flammepunkt (°C)	
Ikke relevant.	
Selvantennelsestemperatur (°C)	
Ikke relevant.	
Ekspløsjongrense, Nedre (%)	
Ikke relevant.	
Ekspløsjongrense, Øvre (%)	
Ikke relevant.	
Ekspløse egenskaper	
Ikke relevant.	
Oksiderende egenskaper	
Ikke relevant.	

9.2. Andre opplysninger

Ikke relevant

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Det er ingen kjente reaktivetsrisici forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen spesielle stabilitetshensyn.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke relevant.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet herder til en hard masse ved kontakt med vann og fuktighet.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer Som Skal Unngås

Sterke syrer.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

Ikke relevant

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

Ikke relevant

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

Ikke relevant

Etsende/irriterende på huden:

Irriterende.

Respiratory or Skin Sensitisation

Luftveissensibilisering.

Ikke relevant

Hudsensibilisering

Ikke relevant

Germ Cell Mutagenicity

Genotoksisitet - In Vitro

Ikke relevant

Reproduksjonstoksisitet:

Reproduksjonstoksisitet - Fertilitet

Ikke relevant.

Spesifikk organtoksisitet - enkelt eksponering:

Luftveisirriterende effekter som svekker funksjoner med symptomer som hoste, smerte, kvelningsfølelse og åndedrettsbesvær.

Spesifikk organtoksisitet - gjentatt eksponering:

Ikke klassifisert som et spesifikt mål organ toksisk stoff etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare:

På basis av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innånding

Kan irritere luftveier/lunger.

Inntak

Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.

ARDEX 7

Hudkontakt

Irriterer huden.

Øyekontakt

Fare for alvorlig øyeskade.

Helsefareinformasjon

Irriterer huden. Sterkt irriterende for øynene.

Opptaksvei

Hud- og/eller øyekontakt.

Medisinsk Informasjon

Sprut i øyet krever undersøkelse av øyelege.

Toksikologisk informasjon for ingredienser.

ARDEX 7
PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Akutt toksisitet:

Akutt Toksisitet (Oral LD50)

Ikke relevant

Akutt Toksisitet (Dermal LD50)

Ikke relevant

Akutt Toksisitet (Inhalasjon LC50)

Ikke relevant

Etsende/irriterende på huden:

Irriterende.

Respiratory or Skin Sensitisation

Luftveissensibilisering.

Ikke relevant

Hudsensibilisering

Ikke relevant

Germ Cell Mutagenicity

Genotoksisitet - In Vitro

Ikke relevant

Reproduksjonstoksisitet:

Reproduksjonstoksisitet - Fertilitet

Ikke relevant.

Spesifikk organtoksisitet - enkelt eksponering:

Luftveisirriterende effekter som svekker funksjoner med symptomer som hoste, smerte, kvelningsfølelse og åndedrettsbesvær.

Spesifikk organtoksisitet - gjentatt eksponering:

Ikke klassifisert som et spesifikt mål organ toksisk stoff etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare:

På basis av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innånding

Støv kan irritere luftveier og lunger.

Inntak

Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Støv virker irriterende på fuktig hud.

Øyekontakt

Fare for alvorlig øyeskade.

Helsefareinformasjon

Irriterer huden. Sterkt irriterende for øynene.

Opptaksvei

Hud- og/eller øyekontakt.

Sprut i øyet krever undersøkelse av øyelege.

PUNKT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Toksisitet

Akutt Toksisitet - Fisk

Ikke relevant

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

Ikke relevant

Akutt Toksisitet - Vannplanter

Ikke relevant

Akutt Toksisitet - Mikroorganismer

Ikke relevant

ARDEX 7

Akutt Toksisitet - Landorganismer

Ikke relevant

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Akutt Toksisitet - Fisk

Ikke relevant

Acute Toxicity Aquatic Invertebrates

Ikke relevant

Akutt Toksisitet - Vannplanter

Ikke relevant

Akutt Toksisitet - Mikroorganismer

Ikke relevant

Akutt Toksisitet - Landorganismer

Ikke relevant

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet

Produktet består utelukkende av uorganiske forbindelser som ikke er bionedbrytbare.

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Nedbrytbarhet

Produktet består utelukkende av uorganiske forbindelser som ikke er bionedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulerings- potensial

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Bioakkumulerings- potensial

Produktet er ikke bioakkumulerbart.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Produktet herder til en fast immobil masse.

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Mobilitet:

Produktet herder til en fast immobil masse.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke relevant.

Miljøopplysninger for ingredienser.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Ikke relevant.

ARDEX 7

Generelt

Emballasjen bør samles inn for gjenbruk.

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Pulveret samles opp i tett pose og leveres til godkjent fyllplass.

Avfallsklasse

annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

PUNKT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesnavn (UN proper shipping name)

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportetiketter

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig Stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPPLYSNINGER OM FORSKRIFTER

15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø

EU-Direktiver

Stoffdirektivet 67/548/EØF. Preparatdirektivet 1999/45/EF. Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

PUNKT 16: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Revisjonskommentarer

BEMERK: Markering i marginen indikerer vesentlige endringer i forhold til den tidligere revisjonen.

Utarbeidet Av ARDEX SKANDINAVIA A/S: Carsten Rasmussen, Technical Manager

Endret 16/06/2014

Revisjon 2

Erstatter dato 06/12/2011

Risikosestninger

R41 Fare for alvorlig øyeskade.

R37/38 Irriterer luftveiene og huden.

R36 Irriterer øynene.

ARDEX 7

Full Tekst For H-Setninger

H318	Gir alvorlig øyeskade.
H315	Irriterer huden.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H315	Irriterer huden.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Forbehold Om Ansvar

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Så langt selskapet kjenner til er informasjonen korrekt og pålitelig pr. den dato som er angitt. Det gis imidlertid ingen forsikringer eller garantier om at informasjonen er korrekt, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om at informasjonen er egnet for det tiltenkte formålet.