

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblandinger
Produktnavn	: ARDEX G6 FLEX
Produktkode	: 06415, 06408, 06409, 06413, 06406, 06414, 06407, 06412, 06405, 06416, 06410, 06411

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	: Bruk av forbrukere, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	: Fugemasser

##### 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](mailto:ardex@ardex.no) - [www.ardex.no](http://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](mailto: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]

Etsende/irriterende for huden, Kategori H315  
2  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori H318  
1

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade.

#### 2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP)	: Fare
Faresetning (CLP)	: H315 - Irriterer huden H318 - Gir alvorlig øyeskade
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn P280 - Benytt vernebriller, vernehansker P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann P261 - Unngå innånding av støv
Tilleggssetninger	: 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

# ARDEX G6 FLEX

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

### 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	> 3	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

Merknader : Kromforbindelser (VI) < 2 ppm

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 : Alvorlige øyeskader.

#### 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.

# ARDEX G6 FLEX

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

### 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

### 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, bruk et uavhengig åndedrettsvern

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.  
Luktterskel : Ingen data tilgjengelige  
pH : 11 - 12,5  
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : Ingen data tilgjengelige  
Smeltepunkt : > 1250 °C  
Frysepunkt : Ikke anvendelig  
Kokepunkt : Ingen data tilgjengelige

# ARDEX G6 FLEX

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ikke anvendelig
Massetetthet	: 2,75 - 3,2 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet	: Vann: 0,1 - 1,5 g/l @ 20°C
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre opplysninger

Tilsynelatende tetthet : 900 - 1300 kg/m<sup>3</sup>

## 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. Amoniaksalt. Aluminium.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige kjente nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

Etsing/hudirritasjon : Irriterer huden.  
pH: 11 - 12,5

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.  
pH: 11 - 12,5

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Skader på arvestoffet i kjønnseller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

Reproduksjonstoksitet : 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)
-------------	--------------------------

# ARDEX G6 FLEX

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### ARDEX G6 FLEX

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 G6 FLEX

Bioakkumuleringsevne ingen bioakkumulering.

#### Portland cement (65997-15-1)

Bioakkumuleringsevne Bioakkumulering: kan ikke anvendes.

### 12.4. Mobilitet i jord

#### ARDEX G6 FLEX

Økologi - jord/mark Ingen.

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

#### ARDEX G6 FLEX

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
<b>14.1. FN-nummer</b>		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>		
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
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Vejtransport

Ikke anvendelig

#### - Sjøfart

Ikke anvendelig

# ARDEX G6 FLEX

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

### - 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

#### 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 målorgantoksisitet– 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*