

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : ARDEX WA Harpiks  
Produktkode : 10304, 10403, 10406, 10402, 60114

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk  
Industriell/profesjonell bruksspes : Byggematerialer  
Bruk av stoffet/blandingen : Fugemasser  
Flislim

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

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 2 H315  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319  
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317  
Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2 H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

##### 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]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige komponenter :

oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater; 2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane; bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin

Faresetning (CLP) :

H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P280 - Benytt vernebriller, verneklær.  
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.  
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.

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

EUH setninger

: EUH205 - Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

Tilleggssetninger

: Innhold/holder leveres i samsvar med regionale/nasjonale/internasjonale/lokale forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
quartz, conc respirable crystalline silica<1 % stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	(CAS-nr) 14808-60-7 (EU nr) 238-878-4	> 40	Ikke klassifisert
2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane	(CAS-nr) 1675-54-3 (EU nr) 216-823-5 (EU-identifikasjonsnummer) 603-073-00-2 (REACH-nr.) 01-2119456619-26	> 16 - < 22	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
oksiaran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater	(CAS-nr) 68609-97-2 (EU nr) 271-846-8 (EU-identifikasjonsnummer) 603-103-00-4 (REACH-nr.) 01-2119485289-22	> 2,5 - < 10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin	(CAS-nr) 9003-36-5 (EU nr) 500-006-8 (REACH-nr.) 01-2119454392-40	> 3 - < 6	Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

#### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane	(CAS-nr) 1675-54-3 (EU nr) 216-823-5 (EU-identifikasjonsnummer) 603-073-00-2 (REACH-nr.) 01-2119456619-26	( 5 ≤C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319 ( 5 ≤C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding

: Flytt den forulykkede til frisk luft. Hvis symptomene vedvarer, tilkall legen.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter svelging

: Skyll munnen. Søk legehjelp.

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

Symptomer/virkninger ved innånding

: Ingen rimelig forutsigbar.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt

: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt

: Alvorlig irritasjon av øynene.

Symptomer/virkninger ved svelging

: Irriterer åndedrettsveiene og slimhinnene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

: Alle brannslukningsmidler er tillatt.

Uegnet slukningsmiddel

: Ingen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare

: Varme kan øke trykket og forårsake fare for eksplosjon av tankene/fatene.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann

: Karbondioksid. Karbonmonoksid.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann

: Evakuer området.

Brannslukningsinstruksjoner

: Hindre spredning av brannslukningsvæsken. La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver.

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede 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 : Bruk personlig verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr. Beskyttelseshansker. Vernebriller. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

Nødsprosedyrer : Hindre all penetrering i kloakk eller vannløp.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Unngå utslipp til miljøet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.

Andre opplysninger : Plassér restene i passende containere med sikte på deponering i henhold til gjeldende regelverk (se seksjon 13).

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Se Avsnitt 8. When mixing the components: Please note the safety data sheet for the second component.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Skal kun brukes på godt ventilerte steder. Do not leave mixed material in the container - hardening can lead to strong heat development.

Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Sørg for lokalt utsugningsanlegg eller vanlig romventilasjon.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Lagres i den opprinnelige emballasjen.

Uforenlige produkter : Oksideringsmidler. Sterke alkalier. Sterke syrer.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

quartz, conc respirable crystalline silica <1 % (14808-60-7)		
EU	Lokalt navn	Silica crystalline (Quartz)
EU	IOEL TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup> (Respirabel fraksjon)
EU	Notater	(Year of adoption 2003)
Norge	Lokalt navn	Krystallinsk silika (SiO <sub>2</sub> ), α-kvarts
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	0,3 mg/m <sup>3</sup> Totalstøv 0,1 mg/m <sup>3</sup> Respirabelt støv
Norge	Merknader (NO)	K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende; G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet; 7) Støv som inneholder α-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsformel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes.

#### oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)

DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	3,6 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,5 mg/kg kroppsvekt/dag

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

<b>oksiran, mono[(C12-14-alkyloxy)metyl]derivater (68609-97-2)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,87 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,5 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,106 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,011 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	307,16 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	30,72 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	1,234 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	10 mg/l
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Akutt - lokale effekter, dermal	8,3 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	104,15 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	29,39 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	6,25 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	62,5 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,003 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0003 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,294 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0294 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,237 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	10 mg/l

### 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. Tettsluttende vernebriller. Hansker.

#### Håndvern:

type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Engangshansker	Nitrilgummi (NBR)	1 (> 10 minutter)	0,1		
Flerbrukshansker	Nitrilgummi (NBR), butylgummi	6 (> 480 minutter)	0,5		EN ISO 374

#### Øyebeskyttelse:

type	Anvendelsesområde	karakteristikk	Standard
Vernebriller	Vernebriller anbefales ved omfylling. Bruk vernebriller som beskytter mot sprut	med sidevern, Plast	

#### Hud- og kroppsvern:

type	Standard
vernesko, Sørg for hudbeskyttelse som egner seg til bruksforholdene, Langermede vernedrakter	

#### Åndedrettsvern:

Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Gassfilter	A1	Dampbeskyttelse	



### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Pasta.
Farge	: Forskjellige farger.
Lukt	: Aminaktig.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 8 – 9
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: > 200 °C
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: > 350 °C
Nedbrytningstemperatur	: > 200 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,1 – 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet	: Danner en emulsjon i nærvær av vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

#### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke eksplosivt.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3. Risiko 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

Ingen.

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Karbondioksid. Karbonmonoksid.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

oksiiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)	
LD50 oral rotte	26800 mg/kg kroppsvekt (Rotte, Mannlig, Erfaringsverdi, Oral, 14 dager)
LD50 hud kanin	> 4000 mg/kg

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Oral)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402, 24 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-)
Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 8 – 9
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. pH: 8 – 9
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
LC50 - Fisk [1]	1,9 mg/l (OECD 203, 96 t, Brachydanio rerio, Semistatisk system, Ferskvann, Vekt av bevis)
EC50 - Krepdyr [1]	3,5 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Ferskvann, Vekt av bevis, GLP)
EC50 72h - Alger [1]	> 1,8 mg/l (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 201, Selenastrum capricornutum, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi)

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

<b>oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar i vann.
<b>2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane (1675-54-3)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann.
<b>quartz, conc respirable crystalline silica&lt;1 % (14808-60-7)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: kan ikke anvendes.
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Kan ikke anvendes (inorganisk)
ThOD	Kan ikke anvendes (inorganisk)

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

<b>oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)</b>	
BCF - Fisk [1]	160 – 263 (BCFWIN, Estimert verdi)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	3,77 (Erfaringsverdi, OECD 107, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).
<b>2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane (1675-54-3)</b>	
Bioakkumuleringsevne	Ikke bioakkumulerbar.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
BCF - Fisk [1]	150 (Pisces, QSAR)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,7 – 3,6 (Erfaringsverdi, OECD 117)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF <500).
<b>quartz, conc respirable crystalline silica&lt;1 % (14808-60-7)</b>	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data over bioakkumulering.

#### 12.4. Mobilitet i jord

<b>oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)</b>	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Koc)	> 5,63 (log Koc, OECD 121, Erfaringsverdi, GLP)
Økologi - jord/mark	Adsorberes i jord.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Koc)	3,65 (log Koc, OECD 121, Erfaringsverdi)
Økologi - jord/mark	Lavt potensial for mobilitet i jord.

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

quartz, conc respirable crystalline silica <1 % (14808-60-7)	
Overflatespenning	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Økologi - jord/mark	Lavt potensial for mobilitet i jord.

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

Bestanddel	
quartz, conc respirable crystalline silica <1 % (14808-60-7)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater (68609-97-2)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger


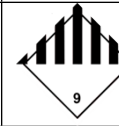



## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 08 04 10 - annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700))	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700))
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)), 9, III
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja Maritim forurensningskilde : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : M6  
Begrensede mengder (ADR) : 5l  
Unntatte mengder (ADR) : E1  
Transportkategori (ADR) : 3  
Oransjefargede skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : -

#### - Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 274, 335, 969  
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L  
EmS-nr. (Brann) : F-A  
EmS-nr. (Spill) : S-F

#### - Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y964  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 30kgG  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 450L

#### - Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : M6  
Begrensede mengder (ADN) : 5 L  
Unntatte mengder (ADN) : E1

#### - Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : M6  
Begrensede mengder (RID) : 5L  
Unntatte mengder (RID) : E1  
Transportkategori (RID) : 3

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

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 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

Kjemiske sikkerhetsvurderinger har ikke blitt utført for stoffer i denne miksturen

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DNEL	Avledet nivå uten virkning
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006



# ARDEX WA Harpiks

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

Datkilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH205	Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

*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.*