



### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : ARDEX P 82 Component A  
Produktkod : 59210, 59200

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Industriell/yrkesmässig användning spec : Byggmaterial  
Användning av ämnet eller beredningen : Primer och undergolv

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

ARDEX AB  
Staffans väg 6A  
S-192 78 Sollentuna - Sweden  
T +46 8 556 315 50 - F +46 8 556 315 67  
[www.ardex.se](http://www.ardex.se)

##### Tillverkare

Ardex Skandinavien 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. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
	Begär Giftinformation		112	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Hudsensibilisering, kategori 1 H317  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Farliga komponenter :

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan, bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin, oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat

Faroangivelser (CLP) :

H315 - Irriterar huden.  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.  
P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**EUH-fraser** : EUH205 - Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH208  
Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)(55965-84-9), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on(2634-33-5), 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan(1675-54-3), oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat(68609-97-2). Kan orsaka en allergisk reaktion

**Extra fraser** : Innehållet/behållaren lämnas enligt regionala/nationella/internationella/lokala föreskrifter.

### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

#### 2.3. Andra faror

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	(CAS nr) 1675-54-3 (EC nr) 216-823-5 (Index nr) 603-073-00-2 (REACH-nr) 01-2119456619-26	> 7,5 - < 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
<Übersetzung fehlt für: bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin />	(CAS nr) 9003-36-5 (EC nr) 500-006-8 (REACH-nr) 01-2119454392-40	< 2,5	Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat	(CAS nr) 68609-97-2 (EC nr) 271-846-8 (Index nr) 603-103-00-4 (REACH-nr) 01-2119485289-22	< 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index nr) 613-088-00-6	> 0,005	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	(CAS nr) 55965-84-9 (Index nr) 613-167-00-5	> 0,00015	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410

#### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	(CAS nr) 1675-54-3 (EC nr) 216-823-5 (Index nr) 603-073-00-2 (REACH-nr) 01-2119456619-26	( 5 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319 ( 5 ≤ C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index nr) 613-088-00-6	( 0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	(CAS nr) 55965-84-9 (Index nr) 613-167-00-5	( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 ( 0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 ( 0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Ta av nedsmutsade kläder.

# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Ge aldrig att dricka åt en medvetslös person. Vid symtom, sök läkare.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter	: Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
Symptom/effekter efter inandning	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Kan orsaka svår irritation.
Symptom/effekter efter förtäring	: Irriterar andningsorganen och slemhinnorna.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenridå. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Ej farligt.
Explosionsrisk	: Ingen.
Reaktivitet vid brand	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Ingen.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Utrym området.
Släckinstruktioner	: Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag.
Skydd under brandbekämpning	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	--

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.
Planeringar för nödfall	: Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm, rök, gaser, dimma, ångor, sprej.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
Planeringar för nödfall	: Låt inte ämnet komma in i avlopp eller vattendrag.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Absorbera utspilld vätska i absorptionsmedel.
Annan information	: Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13).

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Se avsnitt 8. When mixing the components: Please note the safety data sheet for the second component.
Skyddsåtgärder för säker hantering	: Bär personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd endast i väl ventilerade utrymmen.
Åtgärder beträffande hygien	: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

# ARDEX P 82 Componet A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvara på en välventilerad plats. Bevara svalt.
Lagringsvillkor	: Förvaras i den ursprungliga behållaren. Skyddas från solljus.
Icke blandbara produkter	: Oxideringsmedel. Starka alkaliföreningar. Starka syror.
Lagringsplats	: Får inte utsättas för frost.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	3,39 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	3,39 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,01 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,23 mg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,966 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	6,81 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,345 mg/kg KV/dygn
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	4,03 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,403 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	49,9 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	4,99 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	3 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1,03 mg/l

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### Personlig skyddsutrustning:

<Übersetzung fehlt für: Liquid splashes may occur />.

#### Handskydd:

Skyddshandskar

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	naturgummi, Latex, butylgummi, nitrilgummi (NBR)	2 (> 30 minuter)	0,1		

# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Återanvändbara handskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	1		EN ISO 374
-------------------------	-------------------	-------------------	---	--	------------

### Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Vid omfyllning rekommenderas skyddsglasögon, Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk	Plastisk, med sidoskydd	

### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

typ	Standard
Hudskyddsutrustning anpassad till förhållandena skall finnas att tillgå, Långärmad skyddande klädsel	

### Andningsskydd:

Inga specifika åtgärder krävs. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.



### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Vätska.
Färg	: Olika färger.
Lukt	: Inga data tillgängliga
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: 5 – 8,5
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: 100 °C
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: 2,3 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1 – 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	: Bildar en emulsion tillsammans med vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: 100 – 3000 mPa·s
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

VOC-halt : < 3 % VOC - **<Übersetzung fehlt für: Swiss ordinance />**

# ARDEX P 82 Componet A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga omvandlingsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)</b>	
LD50 oral råtta	66 mg/kg kroppsvikt (OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Beräknat i förhållande till det verksamma ämnet, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud råtta	> 141 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))
LC50 Inandning - Råtta	0,17 mg/l air (OECD 403, 4 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Beräknat i förhållande till det verksamma ämnet, Inhalation (aerosol), 14 dag(ar))

<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
LD50 oral råtta	490 mg/kg kroppsvikt (Likvärdig eller jämförbar med OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))

<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt (Likvärdig eller jämförbar med OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (Likvärdig eller jämförbar med OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud)

<b>oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat (68609-97-2)</b>	
LD50 oral råtta	26800 mg/kg kroppsvikt (Råtta, Man, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud kanin	> 4000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.  
pH: 5 – 8,5

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
pH: 5 – 8,5

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Möjliga skadliga inverkaner på människan och möjliga symtom : Kan förorsaka irritation på hud.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

EKOLOGI - vatten : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)</b>	
EC50 - Krebsdyr [1]	0,007 mg/l (48 t, Acartia tonsa, Saltvatten, Experimentellt värde, GLP)

# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
LC50 - Fisk [1]	2,18 mg/l (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Statiskt system, Experimentellt värde, Dödligt)
EC50 - Krebsdyr [1]	2,91 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Experimentellt värde, Dödligt)
EC50 72h - Alger [1]	0,15 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimentellt värde, Tillväxttakt)
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
LC50 - Fisk [1]	1,9 mg/l (OECD 203, 96 t, Brachydanio rerio, Semistatiskt system, Sötvatten, Bevisningens tyngd)
EC50 - Krebsdyr [1]	3,5 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Bevisningens tyngd, GLP)
EC50 72h - Alger [1]	> 1,8 mg/l (Likvärdig eller jämförbar med OECD 201, Selenastrum capricornutum, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>ARDEX P 82 Component A</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej tillämplig.
<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar i vatten.
<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar i vatten.
<b>2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar i vatten.
<b>oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat (68609-97-2)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>ARDEX P 82 Component A</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation.
<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)</b>	
BCF - Fisk [1]	41 – 54 (OECD 305, 28 dag(ar), Lepomis macrochirus, Genomströmningsssystem, Sötvatten, Experimentellt värde, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,75 (Experimentellt värde, OECD 107, 24 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).
<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
BCF - Fisk [1]	6,62 (BCFBAF v3.01, 56 dag(ar), Cyprinus carpio, Beräknat värde, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,3 (Experimentellt värde)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).
<b>2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Inte bioackumulerande.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
BCF - Fisk [1]	150 (Pisces, QSAR)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,7 – 3,6 (Experimentellt värde, OECD 117)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).
<b>oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat (68609-97-2)</b>	
BCF - Fisk [1]	160 – 263 (BCFWIN, Skattad värde)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,77 (Experimentellt värde, OECD 107, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

### 12.4. Rörlighet i jord

<b>ARDEX P 82 Component A</b>	
EKOLOGI - jord/mark	Information saknas.
<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)</b>	
Ytspänning	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Beräknat värde)
EKOLOGI - jord/mark	Mycket lätttröglig i jord.

# ARDEX P 82 Comonet A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
Ytspänning	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU-metod A.5)
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121, Experimentellt värde, GLP)
EKOLOGI - jord/mark	Mycket lätttrörlig i jord.
<b>bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)</b>	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	3,65 (log Koc, OECD 121, Experimentellt värde)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för rörligheten i jord.
<b>oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat (68609-97-2)</b>	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	> 5,63 (log Koc, OECD 121, Experimentellt värde, GLP)
EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>ARDEX P 82 Comonet A</b>	
PBT: inte relevant - ingen registrering krävs	
vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs	
<b>Komponent</b>	
bisphenol-F-epichlorhydrin epoxy resin (9003-36-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat (68609-97-2)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Släpp inte ut i avlopp eller miljö. De lokala officiella bestämmelserna för behandling av avloppsvatten måste följas

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Rekommendationer för avfallshantering : Kasta inte i avloppet. Måste först genomgå fysikalisk-kemisk bearbetning.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Europeisk avfallsförteckning : 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### - Vägtransport

Inte reglerad



# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

### - Sjötransport

Inte reglerad

### - Flygtransport

Inte reglerad

### - Insjötransport

Inte reglerad

### - Järnvägstransport

Inte reglerad

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt

: < 3 % VOC - <Übersetzung fehlt für: Swiss ordinance />

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

	EUH208
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH205	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

# ARDEX P 82 Component A

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A

*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.*