



## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Publiceringsdatum:  
27.05.2021

Bearbetningsdatum:

Ersätter version av:

Version: 1.0

[www.ardex.se](http://www.ardex.se)

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : ARDEX SE different colours  
Produktkod : 73034, 73009, 73041, 73016, 73003, 73000, 24082, 73040, 73017, 73036, 73038, 20034, 20039, 20035, 24083, 20036, 73031

#### 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 : Tätningemedel

##### 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)

##### Leverantör

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]

Inte klassificerat

##### 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]

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
EUH-fraser : EUH208 - Innehåller 4,5-diklor-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on; [DCOIT]. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.  
Extra fraser : Innehållet/behållaren lämnas enligt regionala/nationella/internationella/lokala föreskrifter.

#### 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

Kommentarer : Species: Rabbit / Method: OECD 404 / Source ECHA / The study showed that the CAS

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

No.17689-77-9 is not irritating if it is contained in a silicone material to about 5%.

Species: Rabbit / Method: OECD 405 / Source ECHA / The study showed that the CAS No.17689-77-9 is not irritating if it is contained in a silicone material to about 5%.

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
triacetoxietylsilan	(CAS nr) 17689-77-9 (EC nr) 241-677-4 (REACH-nr) 01-2119881778-15	< 5	Skin Corr. 1B, H314
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	(CAS nr) 64359-81-5 (EC nr) 264-843-8	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=100)

<Übersetzung fehlt für: Full text of H- and EUH-statements: see section 16 />

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

- Första hjälpen allmän : Kontakta en läkare om symptomen kvarstår. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
- Första hjälpen efter inandning : Låt den berörda personen andas frisk luft.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Efter hudkontakt, tvätta genast noggrant med mycket vatten och tvål.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- Första hjälpen efter förtäring : Ge aldrig att dricka åt en medvetslös person.

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

- Symptom/effekter : Om symptomen kvarstår, tillkalla läkare.

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Skum. Vattenridå. släckningspulver. koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

- Brandrisk : Ej brandfarlig.
- Explosionsrisk : Ingen.
- Reaktivitet vid brand : Inga data tillgängliga.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym området.
- Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask.
- Annan information : Låt inte avrinningen från eldsläckningen komma in i avloppen eller vattendrag. Förvaras på avstånd från antändningskällor.

### 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. Se avsnitt 7.
- Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med ögon och hud.

##### 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 : Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

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

För återhållning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Absorbера utspild 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

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning.
Åtgärder beträffande hygien	: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med mat och dryck. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Lagringsvillkor	: Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt på väl ventilerad plats.
Information om blandad lagring	: Förvaras inte tillsammans med: Syror. alkali. Alkohol.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Följ instruktionerna för användning (se tekniska bladet).

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Innehåller inga substanser med gränsvärden för exponering i arbetet

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### Personlig skyddsutrustning:

Behövs inte andningsskydd i normala bruksomständigheterna.

#### Materialval för skyddsklädsel:

Lätt skyddsklädsel

#### Handskydd:

Skyddshandskar. Nitrilgetränkta Schutzhandschuhe <Übersetzung fehlt für: Recommended materials />. Följ tillverkarens instruktioner om genomtränglighet och inträngningstid

#### Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon. Säkerhetsglasögon med sidoskydd. (DIN EN 166)

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

#### Andningsskydd:

Inga specifika åtgärder krävs. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Ångor får ej inandas



#### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Annan information:

Observe general hygiene measures when handling chemicals.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Pastaaktig.
Färg	: Olika färger.
Lukt	: Besk. sur.

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Ej bestämd
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: 100 °C
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1,008 g/cm <sup>3</sup> 20°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

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

### 10.5. Oförenliga material

Syror, alkali, alkoholer.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

The product splits a small amount of acetic acid when exposed to moisture (air humidity).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

triacetoxietylsilan (17689-77-9)	
LD50 oral råtta	1460 mg/kg kroppsvikt (OECD 401, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Species: Rabbit / Method: OECD 404 / Source ECHA / The study showed that the CAS No.17689-77-9 is not irritating if it is contained in a silicone material to about 5%.) pH: Ej bestämd
Ytterligare Information	: Upprepad dermal kontakt med detta ämne kan leda till att de naturliga hudfetterna försvinner
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Species: Rabbit / Method: OECD 405 / Source ECHA / The study showed that the CAS No.17689-77-9 is not irritating if it is contained in a silicone material to about 5%.) pH: Ej bestämd
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

triacetoxietylsilan (17689-77-9)	
LC50 - Fisk [1]	251 mg/l (OECD 203, 96 t, Brachydanio rerio, Semistatiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)
EC50 - Krebsdyr [1]	62 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)
EC50 - Krebsdyr [2]	168,7 mg/l (EU-metod C.2, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Read-across, GLP)
EC50 72h - Alger [1]	76 mg/l (OECD 201, Scenedesmus subspicatus, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Tillväxttakt)
EC50 72h - Alger [2]	73 mg/l (OECD 201, Scenedesmus subspicatus, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Biomassa)
EC50 72h algae (3)	24,41 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde)
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (64359-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	0,0027 mg/l (OECD 203, 96 t, Pisces, Experimentellt värde)
EC50 - Krebsdyr [1]	0,0052 mg/l (48 t, Daphnia magna, Litteraturstudie)
ErC50 alger	0,077 mg/l (OECD 201, 96 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimentellt värde)

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ARDEX SE different colours	
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen ytterligare information tillgänglig.
triacetoxietylsilan (17689-77-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (64359-81-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Bionedbrytbar i marken. Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

ARDEX SE different colours	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information tillgänglig.
triacetoxietylsilan (17689-77-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,9 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Inte bioackumulerande.
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (64359-81-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,59 (Litteraturstudie)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

#### 12.4. Rörlighet i jord

ARDEX SE different colours	
EKOLOGI - jord/mark	Information saknas.
triacetoxietylsilan (17689-77-9)	
Ytspänning	0,0305 N/m (20 °C, EU-metod A.5)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beräknat värde)
EKOLOGI - jord/mark	Mycket lättroilig i jord.
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (64359-81-5)	
EKOLOGI - jord/mark	Inga (test)data om ämnets mobilitet tillgängliga. Giftigt för växter.

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

ARDEX SE different colours	
PBT: inte relevant - ingen registrering krävs	
vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs	
Komponent	
triacetoxietylsilan (17689-77-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Komponent	
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (64359-81-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen ytterligare information tillgänglig.  
Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Innehållet/behållaren lämnas enligt regionala/nationella/internationella/lokala föreskrifter.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Rekommendationer för avfallshantering : Släpp inte ut i avlopp eller miljö.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Töm ut förpackningsresterna. <Übersetzung fehlt für: <Fehlende Übersetzung> />.  
Europeisk avfallsförteckning : 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09  
Töm behållarna fullständigt innan de slängs bort

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### - Vägtransport

Ej tillämplig

#### - Sjötransport

Ej tillämplig

#### - Flygtransport

Ej tillämplig

#### - Insjötransport

Ej tillämplig

#### - Järnvägstransport

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

## 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

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

# ARDEX SE different colours

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

### AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H330	Dödligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

*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.*