



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 23-8-2016 Datum herziening:

Vervangt:

Versie: 1.0

www.ardex.de

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : ARDEX 8  
 Productcode : 58161, 58162

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Gebruik van de stof of het mengsel : Afdichtingsproducten

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant**

ARDEX GmbH  
 Friedrich-Ebert-Strasse 45  
 D-58453 Witten-Annen - Germany  
 T 0049 (0)2302/664-0 - F 0049 (0)2302/664-355  
[sicherheitsdatenblatt@ardex.de](mailto:sicherheitsdatenblatt@ardex.de) - [www.ardex.de](http://www.ardex.de)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Duitsland	Vergiftungs-Informationen-Zentrale	Mathildenstraße 1 79106 Freiburg	+49 (0) 761 19240	For medical information in German and English language

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
 EUH zinnen : EUH208 - Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken  
 EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar  
 Extra zinnen : Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de regionale/nationale/internationale/plaatselijk verordeningen.

**2.3. Andere gevaren**

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stof**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsel**

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EU-identificatienummer) 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

**Specifieke concentratiegrenzen:**

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EU-identificatienummer) 613-167-00-5	(C >= 0,0015) Skin Sens. 1, H317 ( 0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 0,6) Skin Corr. 1B, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

EHBO algemeen	: Vieze kleding verwijderen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Symptomen/letsels	: Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen.
-------------------	--

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Brandgevaar	: Niet gevaarlijk.
Explosiegevaar	: Geen.
Reactiviteit in geval van vuur	: Het product is niet explosief.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Geen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Evacueren.
Blusinstructies	: Voorkom verspreiding van de blusvloeistoffen door deze in te dammen.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Algemene maatregelen	: Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
----------------------	---

**6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Beschermingsmiddelen	: Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures	: Contact met de huid en de ogen vermijden.

**6.1.2. Voor de hulpdiensten**

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	---

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Voorcom lozing in het milieu.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voor insluiting	: Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethodes	: Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.

# ARDEX 8

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Overige informatie : Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13).

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie Rubriek 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking : Zie Rubriek 8.  
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.  
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Tegen zonlicht beschermen.  
Opslagplaats : Vorstvrij opslaan.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Bevat geen stoffen met beroepsmatige blootstellingslimieten

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Bij spatgevaar: veiligheidsbril.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoen en	Natuurrubber, Latex, Butylrubber, Nitrilrubber (NBR)	3 (> 60 minuten)	0,1		
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	1,0		EN 374

#### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen specifieke maatregelen vereist



#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar  
Voorkomen : Vloeibaar.  
Kleur : Verschillende.  
Geur : Geen gegevens beschikbaar  
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

# ARDEX 8

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

pH	: 5 - 8,5
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: > 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: 2,3 hPa
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid	: Vormt een emulsie bij de aanwezigheid van water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 100 - 3000 mPa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : < 3 % VOS - Zwitsers voorschrift

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 5 - 8,5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 5 - 8,5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Geen gegevens beschikbaar.

# ARDEX 8

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ARDEX 8	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.

#### 12.3. Bioaccumulatie

ARDEX 8	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

ARDEX 8	
Ecologie - bodem	Geen informatie beschikbaar.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

ARDEX 8	
PBT: niet relevant – geen registratie nodig	
zPzB: niet relevant – geen registratie nodig	

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Product niet rechtstreeks in het riool lozen. Het product dient voor de lozing fysisch-chemisch behandeld te worden.  
EURAL-code : 08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### - Landtransport

Niet van toepassing

##### - Transport op open zee

Niet van toepassing

##### - Luchttransport

Niet van toepassing

##### - Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

# ARDEX 8

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

### - Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : < 3 % VOS - Zwitsers voorschrift

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage : Waterbedreigingsklasse (WGK) 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

Opslagklasse (LGK) : LGK 12 - Non-combustible liquids

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

GISCODE : D1 - oplosmiddelvrije dispersie-installatiematerialen

GEV – EMICODE® : EC 1 R PLUS

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 3
Aquatic Acute 1	Aacuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H301	Giftig bij inslikken
H311	Giftig bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H331	Giftig bij inademing
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

ARDEX SDS EU

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*