

# ARDEX AF 495 Component A



## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 15/12/2017      Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 1.0

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : ARDEX AF 495 Component A  
Codice prodotto : 4990

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Adesivi per pavimenti

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Produttore

ARDEX Baustoff GmbH  
Hürmer Str. 40  
A-3382 Loosdorf - Österreich  
T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490  
E-mail address of competent person responsible for the SDS : [produktion@ardex.at](mailto:produktion@ardex.at)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi supplementari : Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme regionali / nazionali / internazionali / locali.

#### 2.3. Altri pericoli

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 dell'allegato II del REACH

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Togliere gli indumenti contaminati.  
Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.

# ARDEX AF 495 Component A

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni : Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Non pericoloso.

Pericolo di esplosione : Nessuno/a.

Reattività in caso di incendio : Prodotto non esplosivo.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Nessuno/a.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare la zona.

Istruzioni per l'estinzione : Arginare e contenere i fluidi di estinzione.

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

Procedure di emergenza : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.

Altre informazioni : Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Consultare la Sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Consultare la Sezione 8.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Non contiene sostanze con dei valori limite di esposizione professionale

# ARDEX AF 495 Component A

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Dispositivi di protezione individuale:

In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione.

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma naturale, Latex, Gomma butilica, Gomma nitrilica (NBR)	3 (> 60 minuti)	0,1		
Guanti riutilizzabili	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	0,7		EN 374

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione respiratoria:

Non sono richieste misure specifiche



#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Pasta.
Colore	: Beige.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non determinato (ISO 976)
pH	: Non determinato
Velocità di evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non determinato
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 100 °C
Punto di infiammabilità	: 255 °C Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: Non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	: Non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: 1 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non determinato
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità relativa della miscela vapore/aria	: Non determinato
Densità	: 1,75 g/cm <sup>3</sup> (EN ISO 2811-1)
Solubilità	: Poco miscibile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Non determinato
Viscosità dinamica	: 200000 mPa.s

# ARDEX AF 495 Component A

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Proprietà esplosive : Nessuno/a.  
Proprietà ossidanti : Nessuno/a.  
Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Percentuale di COV : 0 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuno/a.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno/a.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato  
Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
pH: Non determinato  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
pH: Non determinato  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Cancerogenicità : Non classificato  
Tossicità per la riproduzione : Non classificato  
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato  
— esposizione singola  
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato  
— esposizione ripetuta  
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### ARDEX AF 495 Component A

Viscosità cinematica	114285,71428571 mm <sup>2</sup> /s
----------------------	------------------------------------

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Dati non disponibili.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### ARDEX AF 495 Component A

Persistenza e degradabilità	Non applicabile.
-----------------------------	------------------

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### ARDEX AF 495 Component A

Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
---------------------------	----------------------

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### ARDEX AF 495 Component A

Ecologia - suolo	Nessuna informazione disponibile.
------------------	-----------------------------------

# ARDEX AF 495 Component A

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### ARDEX AF 495 Component A

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare direttamente nella fogna. Deve subire un trattamento fisico-chimico prima dello scarico.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 04 10 - adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Non applicabile

#### - Trasporto via mare

Non applicabile

#### - Trasporto aereo

Non applicabile

#### - Trasporto fluviale

Non applicabile

#### - Trasporto per ferrovia

Non applicabile

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Percentuale di COV : 0 %

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# ARDEX AF 495 Component A

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

---

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

ARDEX SDS EU

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*

# ARDEX AF 495 Component B



## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 15/12/2017 Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 1.0

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : ARDEX AF 495 Component B  
Codice prodotto : 4990

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Adesivi per pavimenti

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Produttore

ARDEX Baustoff GmbH

Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

E-mail address of competent person responsible for the SDS : [produktion@ardex.at](mailto:produktion@ardex.at)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (inalazione:vapore) H332

Categoria 4

Corrosione/irritazione cutanea, H315

categoria 2

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, H319

categoria 2

Sensibilizzazione delle vie respiratorie, H334

categoria 1

Sensibilizzazione della pelle, categoria H317

1

Cancerogenicità, categoria 2 H351

Tossicità specifica per organi bersaglio H335

(esposizione singola), categoria 3 —

Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio H373

(esposizione ripetuta), categoria 2

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

GHS08

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Ingredienti pericolosi : isocianato di polimetilenoipolifenile

Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

	H319 - Provoca grave irritazione oculare H332 - Nocivo se inalato H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato H335 - Può irritare le vie respiratorie H351 - Sospettato di provocare il cancro H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
Consigli di prudenza (CLP)	: P262 - Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti P280 - Indossare protezione per gli occhi, guanti P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente
Frasei EUH	: EUH204 - Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica
Frasei supplementari	: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme regionali / nazionali / internazionali / locali.

### 2.3. Altri pericoli

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
isocianato di polimetilene polifenile	(Numero CAS) 9016-87-9 (Numero indice EU) 618-498-9	50 - 100	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Togliere gli indumenti contaminati.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni : Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Non pericoloso.

Pericolo di esplosione : Nessuno/a.

Reattività in caso di incendio : Prodotto non esplosivo.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Nessuno/a.

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare la zona.  
Istruzioni per l'estinzione : Arginare e contenere i fluidi di estinzione.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

- Misure di carattere generale : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.  
Procedure di emergenza : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.  
Altre informazioni : Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Consultare la Sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli nella lavorazione : Consultare la Sezione 8.  
Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.  
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare nell'imballaggio di origine. Proteggere dai raggi solari.  
Luogo di stoccaggio : Conservare al riparo dal gelo.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Non contiene sostanze con dei valori limite di esposizione professionale

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Dispositivi di protezione individuale:

Ventilazione insufficiente: usare apparecchio respiratorio. Ad alte conc. di vapore/gas: maschera antigas con filtro AX. In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione.

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma naturale, Latex, Gomma butilica, Gomma nitrilica (NBR)	3 (> 60 minuti)	0,1		
Guanti riusabili	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	0,7		EN 374

#### Protezione degli occhi:

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Utilizzare occhiali di protezione antispruzzo quando vi é un rischio di contatto oculare a causa di spruzzi del materiale

### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio



### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: marrone.
Odore	: Sgradevole.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Non determinato
Velocità di evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: 10 °C
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 201
Punto di infiammabilità	: 230 °C
Temperatura di autoaccensione	: > 600 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: < 0,00001 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,24 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità	: Poco miscibile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: 90 mPa.s
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Percentuale di COV : < 3 % COV - Swiss ordinance

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuno/a.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno/a.

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Inalazione:vapore: Nocivo se inalato.

ATE CLP (vapori)	13,75 mg/l/4h
------------------	---------------

#### isocianato di polimetilene polifenile (9016-87-9)

DL50 orale ratto	> 10000 mg/kg (Ratto; Studio di letteratura)
------------------	--

DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Coniglio; Studio di letteratura)
-----------------------	--

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

pH: Non determinato

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.

pH: Non determinato

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Può irritare le vie respiratorie.

— esposizione singola

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

— esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### ARDEX AF 495 Component B

Viscosità cinematica	72,58064516 mm <sup>2</sup> /s
----------------------	--------------------------------

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Dati non disponibili.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

#### isocianato di polimetilene polifenile (9016-87-9)

CL50 altri organismi acquatici 1	> 1000 mg/l (96 h)
----------------------------------	--------------------

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### ARDEX AF 495 Component B

Persistenza e degradabilità	Non applicabile.
-----------------------------	------------------

#### isocianato di polimetilene polifenile (9016-87-9)

Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile nell'acqua. Idrolisi nell'acqua. Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità della sostanza.
-----------------------------	---

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### ARDEX AF 495 Component B

Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
---------------------------	----------------------

#### isocianato di polimetilene polifenile (9016-87-9)

BCF pesci 1	1 (BCF)
-------------	---------

Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.
---------------------------	----------------------

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### ARDEX AF 495 Component B

Ecologia - suolo	Nessuna informazione disponibile.
------------------	-----------------------------------

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### ARDEX AF 495 Component B

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta
--

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta
--

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature	: Non scaricare direttamente nella fogna. Deve subire un trattamento fisico-chimico prima dello scarico.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 08 00 00 - RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA 08 05 00 - rifiuti non specificati altrimenti alla voce 08 08 05 01* - isocianati di scarto

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**- Trasporto via terra**

Non applicabile

**- Trasporto via mare**

Non applicabile

**- Trasporto aereo**

Non applicabile

**- Trasporto fluviale**

Non applicabile

**- Trasporto per ferrovia**

Non applicabile

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Percentuale di COV : < 3 % COV - Swiss ordinance

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

# ARDEX AF 495 Component B

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Tossicità acuta (inalazione:vapore) Categoria 4
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H351	Sospettato di provocare il cancro
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
EUH204	Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica

ARDEX SDS EU

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*