



# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 26/09/2017 Datum herziening: 29/01/2020 Vervangt: 17/10/2017 Versie: 1.1

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Productvorm  | : Mengsel              |
| Productnaam  | : Imper - Alle textiel |
| Productcode  | : ER25165              |
| Productgroep | : Handelsproduct       |

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Bestemd voor het grote publiek |                      |
| Hoofdgebruikscategorie         | : Consumentengebruik |
| Functie of gebruikscategorie   | : Impregneermiddelen |

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ERES-SAPOLI  
Tulpenstraat 6  
9810 Eke-Nazareth - Belgium  
T +32 (0)9 385 59 11  
[info@eres.sapoli.be](mailto:info@eres.sapoli.be) - [www.eres-sapoli.be](http://www.eres-sapoli.be)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

|               |                                                        |
|---------------|--------------------------------------------------------|
| Noodnummer    | : +32 (0)9 385 59 11                                   |
| Openingsuren: | maandag - donderdag: 8:30-17:00; Vrijdag 8:30 - 15:00. |

### 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**

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Etikettering niet van toepassing

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                | Productidentificatie                                                                                       | %      | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------|
| Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, hydroxyterminated | (CAS-Nr) 75718-16-0<br>(EG-Nr) 616-256-7                                                                   | 1 – 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| azijnzuur ... %                                                                     | (CAS-Nr) 64-19-7<br>(EG-Nr) 200-580-7<br>(EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6<br>(REACH-nr) 01-2119475328-30 | 1 – 10 | Skin Corr. 1B, H314                                                  |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam            | Productidentificatie                                                                                       | Specifieke concentratiegrenzen                                                                                                                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| azijnzuur ... % | (CAS-Nr) 64-19-7<br>(EG-Nr) 200-580-7<br>(EU Identificatie-Nr) 607-002-00-6<br>(REACH-nr) 01-2119475328-30 | ( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 25 ≤C < 90) Skin Corr. 1B, H314<br>( 90 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.                                                                 |
| 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. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.                                         |
| EHBO na contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen. |
| 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/effecten na contact met de huid | : Irritatie.         |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Ernstig oogletsel. |

### 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. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|

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

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.      |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Overbodig personeel weg laten gaan.

##### 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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.  
Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. 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 : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### azijnzuur ... % (64-19-7)

##### EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Lokale naam                     | Acetic acid                        |
| IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 25 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOELV TWA (ppm)                 | 10 ppm                             |
| IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 37 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOELV STEL (ppm)                | 15 ppm                             |
| Referentie voorschriften        | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164 |

##### België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Lokale naam                      | Acide acétique # Azijnzuur |
| Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> ) | 25 mg/m <sup>3</sup>       |

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Grenswaarde (ppm)         | 10 ppm                                     |
| Kortetijds waarde (mg/m³) | 38 mg/m³                                   |
| Kortetijds waarde (ppm)   | 15 ppm                                     |
| Referentie voorschriften  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002 |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

#### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 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                 |
| Kleur                                           | : wit.                      |
| Geur                                            | : Geurloos.                 |
| Geurdrempelwaarde                               | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH                                              | : 3,4 (2,9 – 3,9)           |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing       |
| Vriespunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt                                        | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                        | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                           | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                      | : Niet van toepassing       |
| Dampspanning                                    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid                                       | : 1 (0,95 – 1,05) g/ml      |
| Oplosbaarheid                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Geen gegevens beschikbaar |

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Viscositeit, dynamisch    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen           | : Geen gegevens beschikbaar |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 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 aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                              |                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld                                                              |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld                                                              |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld                                                              |
| Aanvullende informatie       | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |

### Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, hydroxyterminated (75718-16-0)

|                |              |
|----------------|--------------|
| LD50 oraal rat | > 2000 mg/kg |
|----------------|--------------|

### azijnzuur ... % (64-19-7)

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| LD50 oraal                            | 3310 mg/kg     |
| LC50 inhalatie rat (ppm)              | > 16000 ppm/4h |
| LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u) | > 11,4 mg/l/4u |

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 3,4 (2,9 – 3,9) |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 3,4 (2,9 – 3,9) |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                        |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                        |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld                        |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                        |

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing             | : Niet ingedeeld |

## 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. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld                                                                                                                          |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld                                                                                                                          |

#### Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, hydroxyterminated (75718-16-0)

|                |              |
|----------------|--------------|
| EC50 Daphnia 1 | > ≤ 100 mg/l |
|----------------|--------------|

#### azijnzuur ... % (64-19-7)

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| LC50 vissen 1                 | 300,82 mg/l           |
| LC50 vissen 2                 | 75 mg/l               |
| EC50 Daphnia 1                | 300,82 mg/l           |
| EC50 andere waterorganismen 1 | > 1000 mg/l waterflea |
| EC50 72h algae 1              | 300,82 mg/l           |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, hydroxyterminated (75718-16-0)

|               |        |
|---------------|--------|
| Biodegradatie | > 70 % |
|---------------|--------|

#### azijnzuur ... % (64-19-7)

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
|---------------------------------|----------------------------------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

#### azijnzuur ... % (64-19-7)

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -0,17 (≥ -0,31) |
|-------------------------------------------------|-----------------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                          |                                                                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf. |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 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 |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                     |                     |                     |                     |
| 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 |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

##### Transport op open zee

Niet van toepassing

##### Luchttransport

Niet van toepassing

##### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

##### 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

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# Imper - Alle textiel

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

|                |  |
|----------------|--|
| Niet ingedeeld |  |
|----------------|--|

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                   |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                   |
| Eye Irrit. 2      | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                               |
| Skin Corr. 1A     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A                                     |
| Skin Corr. 1B     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B                                     |
| Skin Irrit. 2     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                      |
| H314              | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                            |
| H315              | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H319              | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H412              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

VIB EU (REACH bijlage II)

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.