

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van: (CLP-)Verordening (EG 1272/2008)

Datum van herziening 15-jan-2019

Versie 1

## Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

**Productcode** 104116  
**Productnaam** EVERCOAT FIBER TECH

Bevat Styreen, Polyester Resin

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

**Aanbevolen gebruik** Fiberglass reinforced body filler. Alleen voor professioneel gebruik.

**Ontraden gebruik** Uses other than recommended use.

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

<b>Fabrikant</b> ITW Evercoat 6600 Cornell Road Cincinnati, Ohio 45242 Telephone: 513-489-7600	<b>Leverancier</b>
--	--------------------

**E-mailadres**  
Info@evercoat.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) - CHEMTREC: 1-800-424-9300 INTERNATIONAL: 1-703-527-3887

## Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

<b>Acute toxiciteit - Inademing (stof/nevel)</b>	Categorie 4 - (H332)
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Categorie 2 - (H315)
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Categorie 2 - (H319)
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Categorie 2 - (H361)
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)</b>	Categorie 3 - (H335)
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)</b>	Categorie 1 - (H372)
<b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Categorie 3 - (H226)

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Styreen, Polyester Resin

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen**

H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
 H332 - Schadelijk bij inademing  
 H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling  
 H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden  
 H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
 H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
 H226 - Ontvlambare vloeistof en damp EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken

**Veiligheidsaanbevelingen**

P280 - Beschermende handschoenen dragen  
 P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen  
 P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende eerstehulpinstructies op dit etiket)  
 P332 + P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen  
 P362 + P364 - Take off all contaminated clothing and wash it before reuse  
 P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
 P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
 P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen  
 P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen  
 P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft  
 P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen  
 P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden  
 P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken  
 P304 + P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen  
 P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
 P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren  
 P405 - Achter slot bewaren  
 P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen  
 P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen  
 P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product  
 P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen  
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie  
 P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken  
 P233 - In goed gesloten verpakking bewaren  
 P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden  
 P241 - Explosie veilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken  
 P242 - Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken  
 P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit  
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
 P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen  
 P370 + P378 - In geval van brand: blussen met .?  
 P403 + P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren  
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie

**Overige informatie**

- Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
- Giftig voor in het water levende organismen

**Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****Mengsels**

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS No.	Gewichts %	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Styreen	202-851-5	100-42-5	10 - 30	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) STOT RE 1 (H372) Flam. Liq. 3 (H226)	01-2119457861-32-XXXX
Talk	238-877-9	14807-96-6	10 - 30		Vrijgesteld -
Magnesite	208-915-9	546-93-0	3 - 7		Vrijgesteld -
Dolomite	240-440-2	16389-88-1	1 - 5		Vrijgesteld - Volume
Kwarts	238-878-4	14808-60-7	<0.1		Vrijgesteld -

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

## Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
<b>Inademing</b>	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
<b>Contact met de huid</b>	BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met water en zeep. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
<b>Contact met de ogen</b>	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
<b>Inslikken</b>	NA INSLIKKEN: GEEN braken opwekken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.

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

<b>Symptomen</b>	Zie Rubriek 2 voor meer informatie
------------------	------------------------------------

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

<b>Opmerkingen voor artsen</b>	De symptomen behandelen.
--------------------------------	--------------------------

## Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

#### **Geschiede blusmiddelen**

Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Schuim. Droog chemisch product.

#### **Ongeschiede blusmiddelen**

Geen informatie beschikbaar

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

Ontvlambaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

## Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### **Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool.

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

**Methoden voor insluiting** Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**Reinigingsmethoden** Absorberen met inert absorberend materiaal.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG

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

#### **Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat**

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van dampen of nevels vermijden.

#### **Instructies voor algemene hygiëne**

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na het werken met dit product handen en gezicht grondig wassen.

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

#### **Opslagomstandigheden**

Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit).

#### **Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterk oxiderende middelen

### 7.3. Specifiek eindgebruik

#### **Specifieke toepassing(en)**

Autoverzorgingsproducten.

#### **Risicobeheersmaatregelen (RBM)**

De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

## Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Naam van chemische stof	Europese Unie	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Styreen 100-42-5	-	TWA: 100 ppm TWA: 430 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 215 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m <sup>3</sup>

		STEL: 250 ppm STEL: 1080 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 40 ppm STEL: 172 mg/m <sup>3</sup>	
Talk 14807-96-6	-	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-
Magnesite 546-93-0	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Kwarts 14808-60-7	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Italië</b>	<b>Portugal</b>	<b>Nederland</b>	<b>Finland</b>	<b>Denemarken</b>
Styreen 100-42-5	-	TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm	-	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 430 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 25 ppm Ceiling: 105 mg/m <sup>3</sup> H*
Talk 14807-96-6	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.5 fiber/cm <sup>3</sup> STEL: 2 ppm STEL: 1 ppm	TWA: 0.3 fiber/cm <sup>3</sup>
Kwarts 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.075 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Oostenrijk</b>	<b>Zwitserland</b>	<b>Polen</b>	<b>Noorwegen</b>	<b>Ierland</b>
Styreen 100-42-5	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m <sup>3</sup> STEL 80 ppm STEL 340 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 ppm TWA: 105 mg/m <sup>3</sup> STEL: 25 ppm STEL: 105 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m <sup>3</sup>
Talk 14807-96-6	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.8 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2.4 mg/m <sup>3</sup>
Magnesite 546-93-0	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Dolomite 16389-88-1	-	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Europese Unie</b>	<b>Verenigd Koninkrijk</b>	<b>Frankrijk</b>	<b>Spanje</b>	<b>Duitsland</b>
Styreen 100-42-5	-	-	-	400 0.2	600 mg/g
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Italië</b>	<b>Portugal</b>	<b>Nederland</b>	<b>Finland</b>	<b>Denemarken</b>
Styreen 100-42-5	-	-	-	1.2	-
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Oostenrijk</b>	<b>Zwitserland</b>	<b>Polen</b>	<b>Noorwegen</b>	<b>Ierland</b>
Styreen 100-42-5	-	400 500	-	-	-

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar.

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Afzuiging toepassen om concentraties in de lucht onder de blootstellingsgrenswaarden te houden.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding. Handschoenen gemaakt van kunststof of rubber.  
**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Een door het NIOSH goedgekeurd luchtzuiverend ademhalingsbeschermingsapparaat gebruiken met een filter(bus) tegen organische damp (indien van toepassing).

**Beheersing van milieublootstelling** Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

## Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof: Heavy Paste
<b>Voorkomen</b>	Magenta.
<b>Geur</b>	Aromatisch
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
pH	Geen informatie beschikbaar	
<b>Smelt- / vriespunt</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	145 °C / 293 °F	
<b>Flampunt</b>	34 °C / 93 °F	
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>		
<b>Bovenste</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>ontvlambaarheidsgrens:</b>		
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrens</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Dampspanning</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Dampdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Relatieve dichtheid</b>	1.37	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Oplosbaarheid</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	1.36	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Kinematische viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Dynamische viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Geen informatie beschikbaar	

### 9.2. Overige informatie

<b>Verwekingspunt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Moleculegewicht</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>VOS-gehalte (%)</b>	Geen informatie beschikbaar
Applied	0.124 lbs/gal or 14.85 g/L
Verpakt	2.5 lbs/gal or 299.56 g/L
<b>Dichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Bulkdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar

## Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Niet van toepassing

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading	Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Overmatige hitte.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterk oxiderende middelen

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolstofoxiden

**Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over toxicologische effecten****Productinformatie**

<b>Inademing</b>	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
<b>Contact met de ogen</b>	Irriterend voor de ogen. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.
<b>Contact met de huid</b>	Kan irritatie van de huid en/of dermatitis veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Inslikken kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

<b>ATEmix (oraal)</b>	3,937.00 mg/kg
<b>ATEmix (dermaal)</b>	11,811.00 mg/kg
<b>ATEmix (inademing-stof/nevel)</b>	1.77 mg/l
<b>Onbekende acute toxiciteit</b>	

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Styreen	= 1000 mg/kg ( Rat )		= 11.7 mg/L ( Rat ) 4 h
Handelsgeheim	= 8400 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 3400 ppm ( Rat ) 4 h
Handelsgeheim	= 951 mg/kg ( Rat )	= 1770 µL/kg ( Rabbit )	> 0.5 - 5.0 mg/L ( Rat ) 4 h
Kwarts	= 500 mg/kg ( Rat )		
Handelsgeheim	= 1400 mg/kg ( Rat )	= 12300 µL/kg ( Rabbit )	> 3577 ppm ( Rat ) 6 h = 39000 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Sensibilisatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>STOT - bij eenmalige blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>STOT - bij herhaalde blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Effecten op doelorganen</b>	Centraal zenuwstelsel, Centraal vaatsysteem (CVS), Ogen, Lever, Voortplantingssysteem, Ademhalingswegen, Huid.
<b>Gevaar bij inademing:</b>	Geen informatie beschikbaar.

**Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE****12.1. Toxiciteit**

**Ecotoxiciteit**

Giftig voor in het water levende organismen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
Styreen	1.4: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 0.72: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 0.46 - 4.3: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.15 - 3.2: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	3.24 - 4.99: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 19.03 - 33.53: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 6.75 - 14.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 58.75 - 95.32: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static	3.3 - 7.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Talk	-	100: 96 h Brachydanio rerio g/L LC50 semi-static	-

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen informatie beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Styreen	2.95

**12.4. Mobiliteit in de bodem****Mobiliteit in de bodem**

Geen informatie beschikbaar.

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

Geen informatie beschikbaar.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Geen informatie beschikbaar

**Informatie m.b.t. hormoonontregeling**

Naam van chemische stof	EG - Hormoonontregelende stoffen - kandidatenlijst	EG - Hormoonontregelende stoffen - geëvalueerde stoffen	Hormoonontregelend vermogen
Styreen	Group I Chemical	High Exposure Concern	-

## Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

<b>Afval van residu/ongebruikte producten</b>	Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Container niet hergebruiken.
<b>Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Overige informatie</b>	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER



**IMDG**

14.1 UN/ID-nr	UN3269
14.2 Juiste ladingnaam	Polyester Resin Kit
14.3 Gevarenklasse	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen informatie beschikbaar
14.7 EmS-nr	Niet van toepassing

**RID**

14.1 UN/ID-nr	No information available.
14.2 Juiste ladingnaam	Geen informatie beschikbaar
14.3 Gevarenklasse	No information available.
14.4 Verpakkingsgroep	Geen
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen informatie beschikbaar
14.7 Classificatiecode	Geen informatie beschikbaar

**ADR**

14.1 UN/ID-nr	No information available.
14.2 Juiste ladingnaam	No information available
14.3 Gevarenklasse	No information available.
14.4 Verpakkingsgroep	Geen
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen informatie beschikbaar
14.7 Classificatiecode	Geen informatie beschikbaar

**IATA**

14.1 UN/ID-nr	UN3269
14.2 Juiste ladingnaam	Polyester Resin Kit
14.3 Gevarenklasse	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen informatie beschikbaar
14.7 ERG-code	Niet van toepassing

**Rubriek 15: REGELGEVING****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel
Styreen 100-42-5	RG 66, RG 84	-
Talk 14807-96-6	RG 25	-
Kwarts 14808-60-7	RG 25	-

**Europese Unie**

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

**Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

**Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

**Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

**Internationale inventarissen**

<b>TSCA</b>	Voldoet aan
<b>DSL/NDSL</b>	Voldoet aan
<b>EINECS/ELINCS</b>	Voldoet aan
<b>ENCS</b>	Voldoet aan
<b>IECSC</b>	Voldoet aan
<b>KECL</b>	Voldoet aan
<b>PICCS</b>	Voldoet aan
<b>AICS</b>	Voldoet aan

**Legenda:****TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris**DSL/NDSL** - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)**AICS** - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen informatie beschikbaar

**Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE****Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H332 - Schadelijk bij inademing

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden

H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

H301 - Giftig bij inslikken

H311 - Giftig bij contact met de huid

H331 - Giftig bij inademing

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H340 - Kan genetische schade veroorzaken bij inademing

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

**Legenda**

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

**Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

**Datum van herziening** 15-jan-2019**Opmerking bij revisie** Niet van toepassing.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Einde van het veiligheidsinformatieblad