

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos de: Reglamento CLP (CE 1272/2008)

Fecha de revisión 21-ene-2019

Versión 1

## Sección 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

**Código del producto** 104411  
**Nombre Del Producto** EVERCOAT POLYFLEX EU

Contiene Estireno (monómero)

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso recomendado** Polyester Finishing and Blending Putty. Solo para uso profesional.

**Usos desaconsejados** Uses other than recommended use.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

<b>Fabricante</b>	<b>Proveedor</b>
ITW Evercoat A division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 USA 513-489-7600	

**Dirección de correo electrónico:**  
Info@evercoat.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia 24 horas - CHEMTREC: 1-800-424-9300 INTERNATIONAL: 1-703-527-3887**

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

<b>Toxicidad aguda - Oral</b>	Categoría 4 - (H302)
<b>Toxicidad aguda - Inhalación (polvos/nieblas)</b>	Categoría 4 - (H332)
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Categoría 2 - (H315)
<b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b>	Categoría 2 - (H319)
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Categoría 2 - (H361)
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)</b>	Categoría 3 - (H335)
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)</b>	Categoría 1 - (H372)
<b>Líquidos inflamables</b>	Categoría 3 - (H226)

**Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Texto completo de las frases R: ver la sección 16

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene Estireno (monómero)

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Declaraciones de peligro**

H302 - Nocivo en caso de ingestión  
 H315 - Provoca irritación cutánea  
 H319 - Provoca irritación ocular grave  
 H332 - Nocivo en caso de inhalación  
 H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas  
 H361d - Se sospecha que dañar el feto  
 H335 - Puede irritar las vías respiratorias  
 H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
 H226 - Líquidos y vapores inflamables EUH208 - Puede provocar una reacción alérgica

**Consejos de prudencia**

P301 + P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal  
 P330 - Enjuagarse la boca  
 P280 - Llevar guantes de protección  
 P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón  
 P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta)  
 P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico  
 P362 + P364 - Take off all contaminated clothing and wash it before reuse  
 P280 - Llevar gafas/ máscara de protección  
 P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado  
 P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico  
 P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso  
 P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad  
 P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico  
 P261 - Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol  
 P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado  
 P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración  
 P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal  
 P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente  
 P405 - Guardar bajo llave  
 P260 - No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol  
 P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación  
 P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización  
 P314 - Consultar a un médico en caso de malestar  
 P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada  
 P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar  
 P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado  
 P240 - Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción  
 P241 - Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante  
 P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas  
 P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas  
 P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección  
 P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse  
 P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar .? para la extinción  
 P403 + P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco  
 P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de incineración industrial

**Otra información**

• No es aplicable

### Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Mezclas

Nombre químico	Nº CE	CAS No.	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Talco (sin fibras de amianto)	238-877-9	14807-96-6	10 - 30		Exento -
Estireno (monómero)	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
Ácido carbónico, sal de magnesio (1:1)	208-915-9	546-93-0	3 - 7		Exento -
Vidrio, óxido, químicos	266-046-0	65997-17-3	3 - 7		Exento -
Dolomita (CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> )	240-440-2	16389-88-1	1 - 5		Exento - Volumen
Clorito	215-285-9	1318-59-8	1 - 5		Exento - Volumen
Secreto comercial	Listed	-	0.1 - 1	Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119486679-14-XXXX
Secreto comercial	Not Listed	-	0.1 - 1		01-2119379499-16-XXXX
Secreto comercial	Listed	-	0.1 - 1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 3 (H412)	Exento - Volumen
Dióxido de titanio	236-675-5	13463-67-7	0.1 - 1		01-2119489379-17-XXXX
Secreto comercial	Listed	-	<0.1		Exento - Volumen

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

### Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Consultar a un médico en caso de malestar.
<b>Inhalación</b>	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL.: Lavar con agua y jabón. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>Contacto con los ojos</b>	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	EN CASO DE INGESTIÓN.: NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** Para más información, ver la sección 2

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

### Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### **5.1. Medios de extinción**

#### **Medios de extinción apropiados**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma. Producto químico seco.

#### **Medios de extinción no apropiados**

No hay información disponible

### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla**

Inflamable.

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

## **Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

#### **Precauciones individuales**

Retirar todas las fuentes de ignición. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

#### **Para el personal de emergencia**

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

#### **Métodos de contención**

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

#### **Métodos de limpieza**

Absorber con material absorbente inerte.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

#### **Recomendaciones para una manipulación sin peligro**

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar vapores o nieblas.

#### **Consideraciones generales sobre higiene**

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitarse todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavarse concienzudamente las manos y la cara tras la manipulación.

### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

#### **Condiciones de almacenamiento**

Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática).

#### **Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes

### **7.3. Usos específicos finales**

#### **Usos específicos**

Productos para el cuidado de automóviles.

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)**

La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

**Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****8.1 Parámetros de control**

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Talco (sin fibras de amianto) 14807-96-6	-	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-
Estireno (monómero) 100-42-5	-	TWA: 100 ppm TWA: 430 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 1080 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 215 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 172 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m <sup>3</sup>
Ácido carbónico, sal de magnesio (1:1) 546-93-0	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Dióxido de titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-
Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Talco (sin fibras de amianto) 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>
Estireno (monómero) 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*
Vidrio, óxido, químicos 65997-17-3	-	TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup>	-
Secreto comercial	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-
Dióxido de titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Talco (sin fibras de amianto) 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>
Estireno (monómero) 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>
Ácido carbónico, sal de magnesio (1:1) 546-93-0	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Dolomita (CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ) 16389-88-1	-	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Secreto comercial	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Dióxido de titanio 13463-67-7	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Estireno (monómero) 100-42-5	-	-	-	400 0.2	600 mg/g
Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Estireno (monómero) 100-42-5	-	-	-	1.2	-
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Estireno (monómero) 100-42-5	-	400 500	-	-	-

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible.**Concentración prevista sin efecto** No hay información disponible.

(PNEC)

**8.2 Controles de la exposición**

**Controles técnicos** Utilizar ventilación por extracción para mantener las concentraciones aerotransportadas por debajo de los límites de exposición.

**Equipos de protección personal**

**Protección de los ojos/la cara** Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

**Protección de la piel y el cuerpo** Ropa de protección adecuada. Guantes de plástico o de caucho.

**Protección respiratoria** En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Utilizar un respirador purificador de aire aprobado por la NIOSH con un cánister o cartucho para vapores orgánicos, como resulte apropiado.

**Controles de exposición medioambiental** Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes.

## Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	Gris
<b>Olor</b>	Aromático
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	No hay información disponible	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	145 °C / 293 °F	
Punto de inflamación	32 °C / 90 °F	
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Densidad relativa	1.18	
Solubilidad en el agua	No hay información disponible	
Solubilidad(es)	Insoluble	
Coefficiente de partición	1.36	
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Viscosidad cinemática	No hay información disponible	
Viscosidad dinámica	No hay información disponible	
Propiedades explosivas	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No hay información disponible	

**9.2. Otros datos**

<b>Punto de reblandecimiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay información disponible
<b>Contenido en COV (%)</b>	No hay información disponible
Applied	0.43 lbs/gal or 52 g/L
Envasados	1.66 lbs/gal or 199 g/L
<b>Densidad</b>	No hay información disponible
<b>Densidad aparente</b>	9.81

## Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**10.1. Reactividad**

No es aplicable

**10.2. Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante un proceso normal.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Calor excesivo.

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Óxidos de carbono

**Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Información del producto****Inhalación**

Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

**Contacto con los ojos**

Irrita los ojos. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

**Contacto con la piel**

Puede provocar irritación cutánea o dermatitis. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

**Ingestión**

La ingestión puede irritar las membranas mucosas.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (oral) 1,458.00 mg/kg

ETAmezcla (cutánea) 4,373.00 mg/kg

ATEmix 1.89 mg/l

(inhalación-polvo/niebla)

Toxicidad aguda desconocida

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Estireno (monómero)	= 1000 mg/kg ( Rat )		= 11.7 mg/L ( Rat ) 4 h
Secreto comercial	= 5410 mg/kg ( Rat )		
Secreto comercial	= 1650 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	= 1400 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Dióxido de titanio	> 10000 mg/kg ( Rat )		
Secreto comercial	> 3750 mg/kg ( Rat )	> 3600 mg/kg ( Rabbit )	
Secreto comercial	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 2.2 mg/L ( Rat ) 1 h
Secreto comercial	= 190 mg/kg ( Rat )	= 202 mg/kg ( Rat )	
Secreto comercial	= 500 mg/kg ( Rat )		
Secreto comercial	= 951 mg/kg ( Rat )	= 1770 µL/kg ( Rabbit )	> 0.5 - 5.0 mg/L ( Rat ) 4 h

**Corrosión o irritación cutáneas** No hay información disponible.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular** No hay información disponible.

**Sensibilización** No hay información disponible.

<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	No hay información disponible.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Efectos en los órganos diana</b>	Sistema nervioso central, Aparato cardiovascular (ACV), Ojos, Hígado, Aparato reproductor, Aparato respiratorio, Piel.
<b>Peligro por aspiración:</b>	No hay información disponible.

## Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

#### **Ecotoxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Talco (sin fibras de amianto)	-	100: 96 h Brachydanio rerio g/L LC50 semi-static	-
Estireno (monómero)	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
Secreto comercial	65.7: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	610: 48 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	117: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Secreto comercial	-	42 - 50.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

Nombre químico	Coefficiente de partición
Estireno (monómero)	2.95
Secreto comercial	2.81
Secreto comercial	1.71 - 1.78

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### **Movilidad en el suelo**

No hay información disponible.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible.

### 12.6. Otros efectos adversos



No hay información disponible

#### Información del alterador del sistema endocrino

Nombre químico	UE - Lista de potenciales alteradores del sistema endocrino	UE - Alteradores del sistema endocrino - Sustancias evaluadas	Potencial de alteración endocrina
Estireno (monómero)	Group I Chemical	High Exposure Concern	-

### Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Restos de residuos/productos sin usar</b>	La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.
<b>Embalaje contaminado</b>	No reutilizar el recipiente.
<b>Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV</b>	Sin datos disponibles
<b>Otra información</b>	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

### Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### IMDG

<b>14.1 N° ID/ONU</b>	UN3269
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	Polyester Resin Kit
<b>14.3 Clase de peligro</b>	3
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	III
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No hay información disponible
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	No hay información disponible
<b>14.7 N° EMS</b>	No hay información disponible

#### RID

<b>14.1 N° ID/ONU</b>	No information available.
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	No hay información disponible
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No information available.
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No information available.
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No hay información disponible
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	No hay información disponible
<b>14.7 Código de clasificación</b>	No hay información disponible

#### ADR

<b>14.1 N° ID/ONU</b>	No information available.
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	No information available
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No information available.
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No information available.
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No hay información disponible
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	No hay información disponible
<b>14.7 Código de clasificación</b>	No hay información disponible

#### IATA

<b>14.1 N° ID/ONU</b>	UN3269
<b>14.2 Designación oficial de</b>	Polyester Resin Kit

**transporte**

<b>14.3 Clase de peligro</b>	3
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	III
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No hay información disponible
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	No hay información disponible
<b>14.7 Código ERG</b>	No information available.

## Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Nombre químico	Número de RG (Registro general) francés	Título
Talco (sin fibras de amianto) 14807-96-6	RG 25	-
Estireno (monómero) 100-42-5	RG 66, RG 84	-
Vidrio, óxido, químicos 65997-17-3	RG 42	-

#### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

#### Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

#### Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

#### Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

#### Inventarios internacionales

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

#### Leyenda:

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China

**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

## Sección 16. OTRA INFORMACIÓN

### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H332 - Nocivo en caso de inhalación  
 H315 - Provoca irritación cutánea  
 H319 - Provoca irritación ocular grave  
 H361d - Se sospecha que dañar el feto  
 H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación  
 H226 - Líquidos y vapores inflamables  
 H301 - Tóxico en caso de ingestión  
 H311 - Tóxico en contacto con la piel  
 H331 - Tóxico en caso de inhalación  
 H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
 H318 - Provoca lesiones oculares graves  
 H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación  
 H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
 H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
 H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación

#### Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

#### Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

**Fecha de revisión** 21-ene-2019

**Nota de revisión** No es aplicable.

**Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006**

**Fin de la ficha de datos de seguridad**