

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 1 de 10

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Otros nombres comerciales

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer: todos los colores

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

Material para la fabricación de dispositivos médicos dentales.

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

Compañía: Merz Dental GmbH
Calle: Kieferweg 1
Población: D-24321 Luetjenburg (GERMANY)
Teléfono: +49-(0)4381-403-0 Fax: +49-(0)4381-403-100
Correo elect.: info@merz-dental.de
Persona de contacto: Dipl. Chem Dr. Thomas Panther Teléfono: +49-(0)4381-403-448
Correo elect.: Thomas.Panther@merz-dental.de
Página web: www.merz-dental.de
Departamento responsable: Qualitaetssicherung (Quality Assurance)

1.4. Teléfono de emergencia: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH208 Contiene Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo, metacrilato de metilo. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancias****Características químicas**

polimetacrilato de metilo

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo			0,1 - < 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	metacrilato de metilo			0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28-0028	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 2 de 10

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
94-36-0	202-327-6	Peróxido de dibenzolilo; peróxido de benzolilo	0,1 - < 1 %
		por inhalación: CL50 = > 24300 mg/l (polvos o nieblas); oral: DL50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metacrilato de metilo	0,1 - < 1 %
		por inhalación: CL50 = 29,8 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = > 5000 mg/kg; oral: DL50 = 7872 mg/kg	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Cambiar la ropa empapada.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. Es necesario un tratamiento médico. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. Polvo extintor, Dióxido de carbono (CO₂), Chorro de agua pulverizado, Espuma.**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezclaNo inflamable. El material es combustible, pero no fácil inflamable. En caso de incendio pueden formarse: Dióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 3 de 10

Informaciones generales

No respirar el polvo. Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración. Utilizar el propio equipo de protección. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza

Recoger mecánicamente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado. Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Tener en cuenta: Clase de almacenamiento

7.3. Usos específicos finales

Material para la fabricación de dispositivos médicos dentales.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
96-33-3	Acrilato de metilo	2	7,2		VLA-ED	
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	
80-62-6	Metacrilato de metilo	50	-		VLA-ED	
		100	-		VLA-EC	
94-36-0	Peróxido de benzoilo	-	5		VLA-ED	

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 4 de 10

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico		
Tipo de DNEL	Via de exposición	Efecto	Valor
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo		
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	2,9 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	6,6 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	1,65 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	11,75 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	3,3 mg/kg pc/día
80-62-6	metacrilato de metilo		
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	local	210 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	13,67 mg/kg pc/día

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental	Valor	
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo	
Agua dulce	0,000602 mg/l	
Agua marina	0,000602 mg/l	
Sedimento de agua dulce	0,338 mg/kg	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	0,35 mg/l	
Tierra	0,0758 mg/kg	
80-62-6	metacrilato de metilo	
Agua dulce	< 0,94 mg/l	
Agua marina	< 0,94 mg/l	
Tierra	-----	
Aire	-----	

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos. Necesario vaciar por aspiración conforme a 2001/59/CE (anexo 7A).. Si una aspiración local no es posible o es insuficiente, se debe garantizar una buena ventilación del campo de trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 5 de 10

Protección cutánea

Uso de prendas de protección.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Polvo	
Color:	varios	
Punto de fusión/punto de congelación:		> 80 °C
Punto de inflamación:		> 250 °C
Solubilidad en agua:		solubilidad difícil
Solubilidad en otros disolventes		
no determinado		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:		no determinado
Densidad:		ca. 1,15 g/cm ³
Densidad de vapor relativa:		no determinado

9.2. Otros datos**Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo.

Propiedades comburentes

El material es combustible, pero no fácil inflamable.

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:	no determinado
Prueba de separación del disolvente:	< 1%
Contenido sólido:	no determinado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 250 °C

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes.

Productos de descomposición peligrosos: SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 6 de 10

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
94-36-0	Peróxido de dibenzoilo; peróxido de benzoilo				
	oral	DL50 > 2000 mg/kg	Ratón	Nier, Korea 2001	OCDE 401
	inhalación polvo/niebla	CL50 > 24300 mg/l	Rata		
80-62-6	metacrilato de metilo				
	oral	DL50 7872 mg/kg	Rata	RTECS	
	cutánea	DL50 > 5000 mg/kg	Conejo	REACH Dossier	OCDE 402
	inhalación (4 h) vapor	CL50 29,8 mg/l	Rata	REACH Dossier	standard acute metho

Irritación y corrosividad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Similar al material relacionado, no sensibilizante para la piel. Contiene: peróxido de dibenzoilo, metacrilato de metilo No existe ningún peligro mientras las sustancias estén inmovilizadas dentro de la matriz polimérica.

Sólo destruyendo la matriz polimérica, por ejemplo con disolventes adecuados, se pueden volver a movilizar los componentes sensibilizantes. En personas ya sensibilizadas, los componentes removilizados pueden provocar reacciones alérgicas. Similar al material relacionado, no sensibilizante para la piel. Contiene: peróxido de dibenzoilo, metacrilato de metilo No existe ningún peligro mientras las sustancias estén inmovilizadas dentro de la matriz polimérica. Sólo destruyendo la matriz polimérica, por ejemplo con disolventes adecuados, se pueden volver a movilizar los componentes sensibilizantes. En personas ya sensibilizadas, los componentes removilizados pueden provocar reacciones alérgicas.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información relativa a otros peligros
Indicaciones adicionales

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1. Toxicidad

El producto no es: Ecotóxico.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 7 de 10

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	0,24	96 h	Oryzias latipes (Carpas)	Nier, Korea 2002c OCDE 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	0,44	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f OCDE 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	0,07	48 h	Daphnia pulex (pulga acuática)	Nier, Korea 2002g OCDE 202
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l	0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier EU Method C.3
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l	0,001	21 d	Daphnia pulex (pulga acuática)	REACH Dossier OCDE 211
	Toxicidad aguda para las bacterias	0,30 g O2/g (EC50 mg/l)	0,35	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier OCDE 209
80-62-6	metacrilato de metilo					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	191 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (perca)	Merck
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	> 110	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier OCDE 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	69 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	REACH Dossier EPA OTS 797.1300

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo				
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
80-62-6	metacrilato de metilo				
	OCDE 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo	3,2
80-62-6	metacrilato de metilo	1,38

FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	metacrilato de metilo	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 8 de 10

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

El producto no fue examinado.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

070213 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de plásticos, caucho sintético y fibras artificiales; Residuos de plástico

Código de identificación de residuo - Producto usado

070213 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de plásticos, caucho sintético y fibras artificiales; Residuos de plástico

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 9 de 10

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Legislación nacionalClase de peligro para el agua (D):
Reabsorción a través de la piel/sensibilización:2 - claramente peligroso para el agua
Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

SECCIÓN 16. Otra información

CambiosEsta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.**Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer

Fecha de revisión: 25.01.2024

Código del producto: D258_rosa

Página 10 de 10

LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Las principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

(EU) 2020/878
OECD - SIDS
ECHA - REACH Dossier

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H241	Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.