



# Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador de producto

**Nombre comercial** KORASILON Paste niedrigviskos  
**Número de registro (REACH)** no pertinente (mezcla)

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

**Usos pertinentes identificados** Tratamiento de la superficie, auxiliares de montaje, agentes de liberación

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

Kurt Obermeier GmbH  
Berghäuser Str. 70  
57319 Bad Berleburg  
Alemania

Teléfono: +49 2751 5240  
Fax: +49 2751 5041  
e-mail: info@obermeier.de  
Sitio web: www.obermeier.de

**e-mail (persona competente)** sdb@obermeier.de

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Nombre	Teléfono
24h	+49 (0) 70024112112 (KOR); +1 872 5888271 (KOR) +49 721 500255 sicherheit@cartroth.de

**1.4.4 Lenguas del servicio telefónico** información multilingüe

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

**Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)**

Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada conforme al Reglamento no 1272/2008/CE.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)**

no es necesario

#### 2.3 Otros peligros

Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto.

**Resultados de la valoración PBT y mPmB**

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB  $\geq 0,1\%$ .

**Propiedades de alteración endocrina**

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .



# Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

#### 3.2 Mezclas

##### Descripción de la mezcla

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro de acuerdo a SGA.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Notas generales

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. Retirar a la víctima de la zona de peligro. No dejar a la persona afectada desatendida. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

##### En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta o la ficha de seguridad). Proporcionar aire fresco.

##### En caso de contacto con la piel

Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. En caso de cutirreacción consultar un médico.

##### En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente, cuidadosamente y minuciosamente con ducha ocular o con agua. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.

##### En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

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

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

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

ninguno

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

##### Medios de extinción apropiados

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma resistente al alcohol, Agua pulverizada, Nebulización de agua, Polvo BC, Arena

##### Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

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

##### Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Formaldehído



## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

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

En casos de incendios se pueden producir gases tóxicos. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Llevar un aparato de respiración autónomo. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Recoger el agua de extinción separadamente.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro. Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto.

#### Para el personal de emergencia

Usar equipamiento de protección personal. Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto. Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite). Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

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

#### Consejos sobre la manera de contener un vertido

Recoger mecánicamente, Cierre de desagües

#### Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

#### Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

#### Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto. Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Vapores/aerosoles se deben extraer directamente en el punto de origen. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Evítase el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos después de cada utilización. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos.

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

Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar únicamente en el recipiente original.

## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### Gestionar los riesgos asociados

- Peligros de inflamabilidad

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

### 7.3 Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

No contiene sustancias que sobrepasen el límite de concentración fijado para un lugar de trabajo.

### 8.2 Controles de la exposición

Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal. Los equipos de protección individual deberán utilizarse cuando los riesgos no se puedan evitar o no puedan limitarse suficientemente por medios técnicos de protección colectiva o mediante medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo.

#### Controles técnicos apropiados

Abra ventanas y puertas para permitir suficiente ventilación. Si no es posible, utilice un ventilador para aumentar el intercambio de aire.

#### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

##### Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de protección con protección a los costados.

##### Protección de la piel

- Protección de las manos

Úsese guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- Tipo de material

IIR: caucho isobuteno-isopreno (butilo), NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

##### Protección respiratoria

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal

Protección respiratoria es necesaria para: Formación de aerosol y niebla

máscara completa/media máscara/cuarto de máscara (EN 136/140), tipo: A-P2 (filtros combinados contra partículas, gases y vapores orgánicos, código de color: marrón/blanco)

##### Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

## KORASILON Paste niedrigviskos

 Número de la versión: GHS 4.0  
 Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

#### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	líquido (pasta)
<b>Color</b>	blanco
<b>Olor</b>	débilmente perceptible
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	no determinado
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	no determinado
<b>Inflamabilidad</b>	este material es combustible, pero no fácilmente inflamable
<b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	no determinado
<b>Punto de inflamación</b>	>250 °C (ISO 2592)
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	no determinado
<b>Temperatura de descomposición</b>	no relevantes
<b>pH (valor)</b>	no es aplicable

#### Solubilidad(es)

Hidrosolubilidad	insoluble
------------------	-----------

#### Coeficiente de reparto

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado
---	----------------

Presión de vapor	no determinado
------------------	----------------

#### Densidad y/o densidad relativa

Densidad	ca. 0,97 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C
Densidad de vapor	las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles

Características de las partículas	(líquido)
-----------------------------------	-----------

**KORASILON Paste niedrigviskos**Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

**9.2 Otros datos**

<b>Información relativa a las clases de peligro físico</b>	clases de peligro conforme al SGA (peligros físicos): no relevantes
<b>Otras características de seguridad</b>	no hay información adicional

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

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles".

**10.2 Estabilidad química**

El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se conocen condiciones particulares que deban evitarse.

**10.5 Materiales incompatibles**

Comburentes

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Las mediciones han demostrado que a partir de aprox. 150°C se liberan pequeñas cantidades de formaldehído a causa de la oxidación.

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

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

**Procedimientos de clasificación**

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

**Clasificación conforme al SGA (1272/2008/CE, CLP)**

Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada conforme al Reglamento no 1272/2008/CE.

**Toxicidad aguda**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

- Estimación de la toxicidad aguda (ETA)

Oral >5.000 mg/kg  
Cutánea >2.000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutánea**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

**Mutagenicidad en células germinales**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.



# Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### **Carcinogenicidad**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

### **Toxicidad para la reproducción**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

### **Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

### **Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

### **Peligro por aspiración**

Los criterios de clasificación para esta clase de peligro no se cumplen.

## **11.2 Información relativa a otros peligros**

No hay información adicional.

### **Propiedades de alteración endocrina**

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad**

En base a los datos existentes, no se esperan efectos sobre los organismos acuáticos que sean relevantes para la clasificación hasta el límite de solubilidad del producto. Según la experiencia hecha hasta la fecha no son de prever efectos negativos para las depuradoras. Material no clasificado como nocivo para organismos acuáticos (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 mayor de 100 mg/L en la mayoría de las especies sensibles). Por analogía.

### **12.2 Persistencia y degradabilidad**

No se dispone de datos.

### **12.3 Potencial de bioacumulación**

El producto no fue examinado.

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

No se dispone de datos.

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

Ninguno de los componentes está incluido en la lista  $\geq 0,1\%$ .

### **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

### **12.7 Otros efectos adversos**

No se dispone de datos.



# Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)



## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos. Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

#### Información pertinente para el tratamiento de los residuos

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

#### Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

#### Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

#### Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | Número ONU o número ID  | no está sometido a las reglamentaciones de transporte  |
| 14.2 | Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas              | no relevantes  |
| 14.3 | Clase(s) de peligro para el transporte                                | ninguno  |
| 14.4 | Grupo de embalaje   | no asignado  |
| 14.5 | Peligros para el medio ambiente                                       | no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas |
| 14.6 | Precauciones particulares para los usuarios                           | No hay información adicional.  |
| 14.7 | Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI | El transporte a granel de la mercancía no esta previsto.   |

#### Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

##### Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

No está sometido al IMDG.

##### Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

No está sometido a la OACI-IATA.

## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

##### Disposiciones pertinentes de la Unión Europea (UE)

##### Restricciones conforme a REACH, Anexo XVII

Ninguno de los componentes está incluido en la lista  $\geq 0,1\%$

##### Lista de sustancias sujetas a autorización (REACH, Anexo XIV) / SVHC - lista de candidatos

Ninguno de los componentes está incluido en la lista  $\geq 0,1\%$

##### Directiva Seveso

2012/18/UE (Seveso III)

No	Sustancia peligrosa/categorías de peligro	Cantidades umbral (en toneladas) de aplicación de los requisitos de nivel inferior e superior	Notas
	no asignado		

##### Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Reglamento relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Reglamento sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Reglamento sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Reglamento sobre contaminantes orgánicos persistentes (POP)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Catálogos nacionales

País	Inventario	Estatuto
AU	AIIC	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
CA	DSL	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
CN	IECSC	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
EU	REACH Reg.	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
JP	CSCL-ENCS	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
JP	ISHA-ENCS	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
KR	KECI	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
PH	PICCS	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista
TW	TCSI	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista

## KORASILON Paste niedrigviskos

Número de la versión: GHS 4.0  
Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

País	Inventario	Estatuto
US	TSCA	todos los componentes están listados o exentos de inclusión en la lista

### Leyenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	sustancias registradas REACH
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Indicación de modificaciones (ficha de datos de seguridad revisada)

Indicación de modificaciones (ficha de datos de seguridad revisada)		
Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: Kurt Obermeier GmbH & Co. KG Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Alemania  Teléfono: +49 2751 5240 Fax: +49 2751 5041 e-mail: info@obermeier.de Sitio web: www.obermeier.de	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: Kurt Obermeier GmbH Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Alemania  Teléfono: +49 2751 5240 Fax: +49 2751 5041 e-mail: info@obermeier.de Sitio web: www.obermeier.de
1.4.4		Lenguas del servicio telefónico: información multilingüe
2.3		Propiedades de alteración endocrina: No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$ .
11.2		Propiedades de alteración endocrina: No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$ .
12.6	Propiedades de alteración endocrina: Ninguno de los componentes está incluido en la lista $\geq 0,1\%$ .	Propiedades de alteración endocrina: No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$ .

### Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
CLP	Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/ DGR)

## KORASILON Paste niedrigviskos

 Número de la versión: GHS 4.0  
 Reemplaza la versión de: 01.12.2022 (GHS 3)

Revisión: 14.03.2024

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
ED	Alterador endocrino
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos <sup>9</sup> )
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas)
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
SVHC	Substance of Very High Concern (sustancia extremadamente preocupante)

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas. Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), modificado por 2020/878/UE.

Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR). Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas (RID). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

### Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

### Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.

### Código interno

OBERMEIERIMP 8000001-99