

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 06.12.2022

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador de producto**Nombre comercial: **BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

Número del artículo: 1008

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Categoría de productos** PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado**Utilización del producto / de la elaboración** Masa para barnices tapaporos**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen / Alemania

Tel.: 0049/5432/83-0

Fax.: 0049/5432/3985

**Departamento da contactar:**

Head Office Germany: Tel.: +49 (0)5432 83-0

info@remmers.de

**1.4 Teléfono de emergencia:**

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

**2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

**Pictogramas de peligro**

GHS05

**Palabra de advertencia** Peligro**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

cemento

**Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de prudencia**

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

( se continua en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

### Nombre comercial: **BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 1 )

- P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
- P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- 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.

**2.3 Otros peligros** bajo contenido de cromatos según Directiva 2003/53 EG

#### Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

### \* SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Descripción:

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

| Componentes peligrosos [% w/w]:  |   |             |
|--|---|-------------|
| CAS: 14808-60-7<br>EINECS: 238-878-4<br>Reg.nr.: 01-2120770509-45-XXXX | harina de cuarz<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo            | ≥50-≤70%    |
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4                                   | cemento<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335   | ≥10-<20%    |
| CAS: 7778-18-9<br>EINECS: 231-900-3<br>Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX  | sulfato de calcio, natural<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | ≥0,5-≤1%    |
| CAS: 1305-62-0<br>EINECS: 215-137-3<br>Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX  | hidróxido de calcio<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335   | ≥0,25-≤0,5% |
| CAS: 14808-60-7<br>EINECS: 238-878-4<br>Reg.nr.: 01-2120770509-45-XXXX | harina de cuarz<br>STOT RE 1, H372  | 0,1-≤0,25%  |
| CAS: 1305-78-8<br>EINECS: 215-138-9<br>Reg.nr.: 01-2119475325-36-XXXX  | óxido de calcio<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335   | 0,1-≤0,25%  |

#### Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### \* SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### En caso de inhalación del producto:

Las personas que han sufrido un desmayo deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

**En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

##### En caso de con los ojos:

Enjuagar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y acudir a un médico.

**En caso de ingestión:** Avisar inmediatamente al médico.

**Indicaciones para el médico:** ver n°. 3

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

No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

**Nombre comercial: BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 2 )

**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**

**Sustancias extintoras apropiadas:** No se requieren medidas especiales.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

**Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

Evitar la formación de polvo.

Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con los ojos.

Usar un equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** No se requieren medidas especiales.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Proteger del agua.

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para ampliar información sobre cómo eliminar el producto, ver capítulo 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1 Precauciones para una manipulación segura** Desempolvar cuidadosamente.

**Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

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

**Almacenamiento:**

**Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** ningunas

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Almacenar en un lugar seco.

Proteger de la humedad y del agua.

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**\* SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1 Parámetros de control**

|  |  |
|--|--|
| <b>Componentes con valores límite que deben controlarse en el puesto de trabajo:</b> |  |
| <b>CAS: 14808-60-7 harina de cuarz</b>   |  |
| LEP  | Valor de larga duración: 0,05 mg/m <sup>3</sup><br>*Fracción resp:n,d,y        |
| <b>CAS: 65997-15-1 cemento</b>   |  |
| LEP  | Valor de larga duración: 4 mg/m <sup>3</sup><br>fracción respirable: e, d      |
| <b>CAS: 7778-18-9 sulfato de calcio, natural</b>                                     |  |
| LEP  | Valor de larga duración: 10 mg/m <sup>3</sup><br>e                             |
| <b>CAS: 1305-62-0 hidróxido de calcio</b>  |  |
| LEP  | Valor de larga duración: 4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm<br>fracción resp., VLI, d |

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

**Nombre comercial: BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 3 )

|  |   |
|--|---|
| <b>CAS: 14808-60-7 harina de cuarz</b> |   |
| LEP                                    | Valor de larga duración: 0,05 mg/m <sup>3</sup><br>*Fracción resp:n,d,y |
| <b>CAS: 1305-78-8 óxido de calcio</b>  |   |
| LEP                                    | Valor de larga duración: 4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm<br>d, VLI          |

**Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

**8.2 Controles de la exposición**

**Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Medidas generales de protección e higiene:**

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Protección profiláctica de la piel con crema protectora.

Observar la normativa de las mutuas profesionales.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

Desprenderse de inmediato de la ropa contaminada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Las siguientes informaciones sobre el equipo de protección individual (EPI) deben considerarse como propuestas. El empleador debe valorar la selección del EPI necesario según las tareas que deben realizarse y las circunstancias locales. Si como parte de la evaluación del riesgo in situ, se comprueba que no existe ningún peligro para el trabajador, puede prescindirse del uso del EPI así como adaptarse consecuentemente el alcance del EPI que debe utilizarse.

**Protección respiratoria:** Filtro P2

**Protección de las manos**

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

**Material de los guantes**

Caucho nitrilo

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

**Tiempo de penetración a través del material de los guantes**

Los tiempos de resistencia a la penetración según la norma EN 16523-1:2015 no han sido evaluados bajo las condiciones de la práctica. Por este motivo, se recomienda un período máximo de utilización igual al 50 % del tiempo de resistencia a la penetración máximo indicado por el fabricante.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá solicitarse al fabricante o proveedor de los guantes.

**Protección de los ojos/la cara**

Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos enjuagarlos inmediatamente a fondo con agua y consultar a un médico.

Gafas de protección herméticas

**Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

**\* SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas</b>                |                 |
| <b>Datos generales</b>   |                 |
| <b>Estado físico</b>   | Sólido          |
| <b>Color:</b>  | Gris            |
| <b>Olor:</b>   | Inodoro         |
| <b>Umbral olfativo:</b>  | No determinado. |
| <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>                                      | > 1000 °C       |
| <b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> | Indeterminado.  |

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Nombre comercial: **BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 4 )

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Inflamabilidad</b>  | No determinado.              |
| <b>Límite superior e inferior de explosividad</b>  |                              |
| <b>Inferior:</b>   | No determinado.              |
| <b>Superior:</b>   | No determinado.              |
| <b>Punto de inflamación:</b>   | No aplicable.                |
| <b>Temperatura de ignición:</b>  | No aplicable.                |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>  | No determinado.              |
| <b>pH a 20 °C</b>  | ca. 12                       |
| <b>Viscosidad:</b>   |                              |
| <b>Viscosidad cinemática</b>   | No aplicable.                |
| <b>Dinámica:</b>   | No aplicable.                |
| <b>Solubilidad</b>   |                              |
| <b>agua:</b>   | miscible                     |
| <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>                                | No determinado.              |
| <b>Presión de vapor:</b>   | No aplicable.                |
| <b>Densidad y/o densidad relativa</b>  |                              |
| <b>Densidad:</b>   | Indeterminado.               |
| <b>Densidad relativa</b>   | No determinado.              |
| <b>Densidad a granel a 20 °C:</b>  | 1,3 kg/m <sup>3</sup>        |
| <b>Densidad de vapor</b>   | No aplicable.                |
| <b>Características de las partículas</b>   | Ver punto 3.                 |
| <b>9.2 Otros datos</b>   |                              |
| <b>Aspecto:</b>  |                              |
| <b>Forma:</b>  | En polvo                     |
| <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b> |                              |
| <b>Propiedades explosivas:</b>   | El producto no es explosivo. |
| <b>Prueba de separación de disolventes:</b>  |                              |
| <b>Disolventes orgánicos:</b>  | 0,0 %                        |
| <b>Cambio de estado</b>  |                              |
| <b>Tasa de evaporación:</b>  | No aplicable.                |
| <b>Información relativa a las clases de peligro físico</b>                                       |                              |
| <b>Explosivos</b>  | suprimido                    |
| <b>Gases inflamables</b>   | suprimido                    |
| <b>Aerosoles</b>   | suprimido                    |
| <b>Gases comburentes</b>   | suprimido                    |
| <b>Gases a presión</b>   | suprimido                    |
| <b>Líquidos inflamables</b>  | suprimido                    |
| <b>Sólidos inflamables</b>   | suprimido                    |
| <b>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</b>                                       | suprimido                    |
| <b>Líquidos pirofóricos</b>  | suprimido                    |
| <b>Sólidos pirofóricos</b>   | suprimido                    |
| <b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>                            | suprimido                    |
| <b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b>                 | suprimido                    |
| <b>Líquidos comburentes</b>  | suprimido                    |
| <b>Sólidos comburentes</b>   | suprimido                    |
| <b>Peróxidos orgánicos</b>   | suprimido                    |
| <b>Corrosivos para los metales</b>   | suprimido                    |
| <b>Explosivos no sensibilizados</b>  | suprimido                    |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Nombre comercial: **BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 5 )

**10.2 Estabilidad química****Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.**10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.**10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.**10.6 Productos de descomposición peligrosos:**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

**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.**Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**Corrosión o irritación cutáneas:** Provoca irritación cutánea.**Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca lesiones oculares graves.**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

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

**Mutagenicidad en células germinales:**

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

**Carcinogenicidad:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**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 por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**11.2 Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad****Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.**12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.**12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.**12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

**12.7 Otros efectos adversos****Indicaciones medioambientales adicionales:****Indicaciones generales:**

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

Este producto no debe penetrar en las aguas freáticas, las aguas o el alcantarillado.

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****Recomendación:**

No debe eliminarse junto con la basura doméstica ni introducirse en el alcantarillado.

Las claves de residuos indicadas constituyen una recomendación basada en el empleo según la finalidad prevista de este producto. Debido al empleo específico y las condiciones de eliminación del usuario eventualmente se le pueden asignar a este producto también otras claves de residuos.

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Nombre comercial: **BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 6 )

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| <b>Catálogo europeo de residuos</b> |          |
| 17 01 01                            | Hormigón |

**Embalajes sin limpiar:****Recomendación:**

Eliminar en conformidad con las normativas oficiales.

El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

**Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

|   |   |
|---|---|
| <b>14.1 Número ONU o número ID ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                   | suprimido   |
| <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR, ADN, IMDG, IATA</b> | suprimido   |
| <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                   | suprimido   |
| <b>14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA</b>   | suprimido   |
| <b>14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino:</b>                         | No  |
| <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>                                   | No aplicable.   |
| <b>14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI</b>         | No aplicable.   |
| <b>Transporte/datos adicionales:</b>  | No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba. |
| <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>   | suprimido   |

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**REGLAMENTO (UE) 2019/1148****Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**Disposiciones nacionales:****Demás disposiciones, limitaciones y reglamentos de prohibición**

Normas de las mutuas profesionales/de medicina laboral, por ejemplo, principios básicos de medicina laboral y normas de protección laboral.

**15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

( se continua en página 8 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.12.2022

Revisión: 06.12.2022

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

**Nombre comercial: BETOFIX FILL (BETOFIX-SPACHTEL)**

( se continua en página 7 )

### \* SECCIÓN 16: Otra información

Estas indicaciones se basan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de propiedades del producto y no fundamentan ninguna relación jurídica contractual. Encontrará las especificaciones de suministro en las "Fichas Técnicas" respectivas.

#### **Frasas relevantes**

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** Método de cálculo**Persona de contacto:** Departamento de seguridad de los productos / EHS**Fecha de la versión anterior:** 19.04.2021**Número de la versión anterior:** 6

#### **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3

STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1