

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 1 / 8

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial/denominación Silky Way (AU)  
Deichmann Art. Nr. 2 985 2008

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

**Usos relevantes identificados:**  
antifricción descalzo aerosol

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

**suministrador (fabricante/importador/usuario posterior/comerciante)**

Nanogate Textile & Care Systems GmbH  
Zum Schacht 3  
D-66287 Göttelborn

Teléfono: +49 - (0)6825 / 9591 - 0  
Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852  
Correo electrónico info@nanogate.com

**Departamento responsable de la información:**

Correo electrónico (persona especializada) msds@nanogate.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

## 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]**

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

Aerosol 1 / H222  
Aerosol 1 / H229

Aerosol  
Aerosol

Aerosol extremadamente inflamable.  
Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

El producto está clasificado y caracterizado según las líneas de orientación de la UE o las leyes nacionales correspondientes.

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

**Pictograma de peligro**



**Peligro**

**Indicaciones de peligro**

H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

**Consejos de prudencia**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P260 No inspirar aerosol.  
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.

**Componentes Peligrosos para etiquetado**

no aplicable

**Características de peligro suplementarias**

no aplicable

### 2.3. Otros peligros

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 2 / 8

Noy hay información disponible.

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

#### 3.2. Mezclas

##### Componentes peligrosos

##### Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

N.º CE n.º CAS Número de identificación - UE	Número-REACH Nombre químico clasificación: // Observación	peso %
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Valor límite de concentración específico (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	20 < 25
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propano gas comprimido H280 / Flam. Gas 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 butano gas comprimido H280 / Flam. Gas 1 H220	35 < 50

##### Advertencias complementarias

Texto completo de la clasificación, ver bajo sección 16

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### Informaciones generales

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico.

##### En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial.

##### Después de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. No emplear ni disolventes ni diluyentes.

##### 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. Llamar inmediatamente ayuda médica.

##### En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar inmediatamente ayuda médica. Mantener a la víctima en posición de reposo. NO provocar el vómito.

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

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

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

Ayuda elemental, decontaminación, tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

##### Medios de extinción apropiados

espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, Polvo, niebla de pulverización, (agua)

##### Medios de extinción no apropiados

chorro de agua potente

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

En caso de incendio se forma denso humo negro. La respiración de productos de descomposición peligrosos puede causar daños de salud graves.

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 3 / 8

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

Tener preparado el aparato respiratorio de protección. No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. Ventilar la zona afectada. No inhalar los vapores.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades apropiadas de acuerdo a las regulaciones locales.

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

Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13). Efectuar una limpieza posterior con detergentes. No emplear disolventes.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Respetar las disposiciones de seguridad (ver sección 7 y 8).

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Informaciones para manipulación segura

Hay que evitar una concentración de vapor inflamable y explosivo en el aire así como sobrepasar el valor límite del lugar de trabajo. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Aparatos eléctricos se tienen que proteger según el estándar aprobado. El producto puede cargarse electrostáticamente. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra. Es aconsejable utilizar ropa y calzado antiestáticos. Los suelos deben poder conducir la electricidad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. Utilizar herramientas que no provoquen chispas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Polvos, partículas y niebla pulverizadora no se deben inhalar durante el uso de esta preparación. Evitar la inspiración de polvo abrasivo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Protección individual: véase sección 8. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Guardar siempre en recipientes, que corresponden al material del recipiente original. Seguir las disposiciones legales de protección y seguridad.

#### Informaciones adicionales

Los vapores son más pesados que el aire. Los vapores forman con el aire una mezcla explosiva.

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

#### Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Almacenaje conforme con el reglamento de seguridad de servicio. Manténgase el recipiente bien cerrado. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto. Los suelos tienen que corresponder a las " directrices para evitar los peligros de inflación a consecuencia de una carga electrostática (TRGS 727)".

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar lejos de sustancias ácidas o alcalinas, así como de sustancias oxidantes.

#### Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Obsérvese las indicaciones en la etiqueta. Conservar en locales bien secos y ventilados a una temperatura de 15 °C a 30 °C. Proteger del calor y de las radiaciones solares directas. Manténgase el recipiente bien cerrado. Eliminar toda fuente de ignición. Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.

### 7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso. Leer la etiqueta antes del uso.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límites de puesto de trabajo

Etanol

Número de identificación - UE 603-002-00-5 / N.º CE 200-578-6 / n.º CAS 64-17-5

VLA, EC: 1910 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

butano

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 4 / 8

Número de identificación - UE 601-004-00-0 / N.º CE 203-448-7 / n.º CAS 106-97-8  
VLA, ED: 1000 ppm

#### **Advertencias complementarias**

ED : valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado  
EC : valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo  
Ceiling : limitación de los picos de exposición

#### **8.2. Controles de la exposición**

Asegurar una buena ventilación. Esto se puede conseguir con aspiración local o de la habitación. Si no es suficiente para mantener la concentración de vapores de aerosol y disolventes debajo del valor límite del lugar de trabajo, hay que usar un aparato respiratorio adecuado.

##### **Protección individual**

##### **Protección respiratoria**

Si la concentración de disolventes sobrepasa el valor límite del lugar de trabajo, hay que utilizar una máscara respiratoria adecuada y autorizada para este objeto. El tiempo límite de uso según GefStoffV en combinación con las reglas sobre el uso de aparatos respiratorios (BGR 190) se deben respetar. Sólo utilizar aparatos respiratorios con la marca CE incluyendo los cuatro números de prueba.

Equipo de respiración recomendada: equipo de respiración con una media máscara de filtro Tipo A. Las normas EN 136, 140 y 405 de la Comisión Europea de Normalización (CEN) proporcionan recomendaciones a los respiradores, las normas EN 149 y EN 143 proporcionan recomendaciones para los filtros respiratorios.

##### **Protección de la mano**

Para uso prolongado o repetido se debe usar el material de guantes: NBR (Goma de nitrilo) / Caucho de butilo  
Espesor del material del aguante  $\geq$  0,7 mm  
Tiempo de penetración > 480 min.

Hay que tener en cuenta las instrucciones e informaciones del fabricante de guantes de seguridad con respecto al uso, almacenaje, mantenimiento y repuesto. El tiempo el que tarde en romperse el material del guante depende del tiempo y el tensor de la exposición de la piel. Productos de guantes recomendables DIN EN 374

Cremas protectoras pueden ayudar a proteger partes expuestas de la piel. Tras contacto no utilizar la crema.

##### **Protección de ojos y cara**

Usar gafas protectoras cerradas si existe peligro de salpicar.,

##### **Protección corporal**

Utilizar ropa antiestática de fibras naturales (algodón) o de fibras sintéticas resistentes al calor.

##### **Medidas de protección**

Después del contacto con la piel lavarse bien con agua y jabón o utilizar un purgante adecuando.

##### **Controles de exposición medioambiental**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Véase sección 7. No hay que tomar más medidas.

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

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

##### **Aspecto:**

**Forma/estado:**

**Líquido**

**Color:**

**incolore**

**Olor:**

**después de fragancia suave**

**Umbral olfativo:**

**no determinado**

**pH a 20 °C:**

**no determinado**

Método: DIN 19268

**Punto de fusión/punto de congelación:**

**no determinado**

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:**

**no determinado**

**Punto de inflamabilidad:**

**-60 °C**

Método: DIN 51755 1 a parte

**Tasa de evaporación:**

**no determinado**

**inflamabilidad**

**Tiempo de merma:**

**no determinado**

**Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:**

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 5 / 8

<b>Límite inferior de explosividad:</b>	<b>1,46 Vol-%</b>
<b>Límite superior de explosividad:</b>	<b>15 Vol-%</b>
	Fuente: Etanol
<b>Presión de vapor a 20 °C:</b>	<b>1679,95 mbar</b>
<b>Densidad de vapor:</b>	<b>no determinado</b>
<b>Densidad relativa:</b>	
<b>Densidad a 20 °C:</b>	<b>0,68 g/cm<sup>3</sup></b>
	Método: DIN EN ISO 15212-1
<b>Solubilidad(es):</b>	
<b>Solubilidad en agua a 20 °C:</b>	<b>mezclable</b>
<b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua:</b>	<b>véase sección 12</b>
<b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	<b>365 °C</b>
	Fuente: butano
<b>Temperatura de descomposición:</b>	<b>no determinado</b>
<b>Viscosidad a 20 °C:</b>	<b>&lt; 10 mPa*s</b>
	Método: DIN 53019
<b>Propiedades explosivas:</b>	<b>no determinado</b>
<b>Propiedad de provocar incendios:</b>	<b>no determinado</b>

#### 9.2. Otra información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No hay información disponible.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.

#### 10.5. Materiales incompatibles

no aplicable

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos, tal como: dióxido de carbono, monóxido de carbono, humo, óxidos nítricos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

##### Toxicidad aguda

Etanol

oral, LD50, Rata: 10470 mg/kg

Método: OCDE 401

dérmica, LD50, Conejo: > 2000 mg/kg

Método: OCDE 402

por inhalación (vapores), LC50, Rata: 51 mg/L (4 h)

Método: OCDE 403

##### Corrosión o irritación cutáneas; Lesiones oculares graves o irritación ocular

Etanol

ojos: Evaluación Irrita los ojos.

##### Sensibilización respiratoria o cutánea

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

##### Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 6 / 8

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

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única; 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.

**Experiencias de la práctica/en seres humanos**

**Valoración sentificada de las características de CMR**

Los ingredientes de esta mezcla no cumplen los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR conforme al CLP.

**Observación**

No existen indicaciones sobre la propia preparación.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**12.1. Toxicidad**

Etanol

Toxicidad para los peces, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Trucha arcoiris): 13000 mg/L (96 h)

Método: OCDE 203

Toxicidad para dafnien, EC50, *Daphnia magna* (pulga acuática grande): 12340 mg/L (48 h)

Método: ASTM E 729-80

Toxicidad para las algas, ErC50, *Chlorella vulgaris*: 275 mg/L (72 h)

Método: OCDE 201

Método estático

Toxicidad para las algas, EC10, *Chlorella vulgaris*: 11,5 mg/L (72 h)

Método: OCDE 201

Método estático

Toxicidad para dafnien, EC50, *Artemia salina*: 858 mg/L (24 h)

Método: OCDE 202

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Etanol

Biodegradable, Lodo activado: 97 % (28 D); Evaluación Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

Método: OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Cantidad teórica de dióxido de carbono (teór. CO<sub>2</sub>):

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Etanol

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: -0,35 ; Evaluación Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

Método: OCDE 107

**Factor de bioconcentración (FBC)**

Etanol

Factor de bioconcentración (FBC): 0,66 ; Evaluación Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos toxicológicos.

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

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Otros efectos negativos**

No hay información disponible.

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

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

**Eliminación apropiada / Producto**

**Recomendación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las

No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 7 / 8

precauciones posibles. Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

**Lista de proporciones para clave de residuos/calificación de residuos según AVV**

160504\* Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

\*Residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 2008/98/CE (Directiva marco de residuos).

**Eliminación apropiada / Embalaje**

**Recomendación**

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los envases no vaciados reglamentariamente son residuos especiales.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

UN 1950

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Transporte por vía terrestre (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Transporte marítimo (IMDG): AEROSOLS

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

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

2.1

**14.4. Grupo de embalaje**

no aplicable

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

Transporte por vía terrestre (ADR/RID) no aplicable

Contaminante marino no aplicable

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Transportar siempre en recipientes cerrados, derechos y seguros. Asegurarse, que las personas que transportan el producto saben lo que hay que hacer en caso de accidente o vertimiento.

Informaciones para manipulación segura: véase partes 6 - 8

**Informaciones adicionales**

**Transporte por vía terrestre (ADR/RID)**

clave de limitación de túnel D

**Transporte marítimo (IMDG)**

Número EmS F-D, S-U

**Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

no aplicable

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

**Reglamentos UE**

**VOC Suiza:**

Partes por peso en %: 94,40

**Reglamentos nacionales**

**Indicaciones para la limitación de ocupación**

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

Evaluaciones de la seguridad química para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

**SECCIÓN 16: Otra información**

**Texto completo de la clasificación de la sección 3:**

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**  
**conforme al Reglamento (UE) 2015/830**



No. del artículo: 31000152  
Fecha de edición: 04.07.2021  
Versión: 4.2

Silky Way (AU)  
Revisión: 02.04.2019  
Fecha de emisión: 02.04.2019

ES  
Página 8 / 8

Flam. Liq. 2 / H225	Sustancias líquidas inflamables	Líquido y vapores muy inflamables.
Eye Irrit. 2 / H319	Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
gas comprimido / H280	gases bajo presión	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Flam. Gas 1 / H220	gases inflamables	Gas extremadamente inflamable.

**Procedimiento de clasificación**

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Aerosol	Conforme a datos obtenidos de los ensayos.
Aerosol 1	Aerosol	Conforme a datos obtenidos de los ensayos.

**Abreviaciones y acrónimos**

ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
LEP	Valores límites de puesto de trabajo
VLB	Valor límite biológico
CAS	Servicio de resumen químico
CLP	Clasificación, etiquetado y envasado
CMR	Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Nivel sin efecto derivado
EAKV	Catálogo Europeo de Residuos
EC	Concentración efectiva
CE	Comunidad Europea
EN	European Standard
IATA-DGR	Asociación Internacional de Transporte Aéreo – Reglamentos de mercancías peligrosas
IBC Code	Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
Código IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
ISO	La Organización Internacional de Normalización
LC	Concentración letal
LD	Dosis letal
MARPOL	Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Persistente, bioacumulable y tóxico
PNEC	Concentración prevista sin efecto
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
ONU	United Nations
COV	Compuestos orgánicos volátiles
mPmB	muy persistentes y muy bioacumulativas

**Informaciones adicionales**

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Las informaciones de esta hoja de datos de seguridad son a base de nuestro conocimiento actual así como reglamentos nacionales y de la UE. El producto sólo se puede añadir a las aplicaciones mencionadas en el sección 1 sin autorización por escrito. Es siempre la labor del expedidor, de tomar todas las medidas necesarias, para cumplir requisitos de las reglas y leyes locales. Las informaciones en esta hoja de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no es una seguridad de las propiedades del producto.