

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

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

#### **1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : BYK-4513  
Código del producto : 000000000000129817

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

Uso de la sustancia/mezcla : Promotor de adhesión

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

Compañía : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Teléfono : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Información : Regulatory Affairs  
Teléfono : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-mail de contacto : GHS.BYK@altana.com

#### **1.4 Teléfono de emergencia**

+34 91 114 2520 (Español y Inglés)  
+44 1235 239670 (All languages)

---

### **SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

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

**Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**  
No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### **2.2 Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**  
No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### **Etiquetado adicional**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### **2.3 Otros peligros**

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

## BYK-4513

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

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

#### 3.2 Mezclas

Naturaleza química : Solution of a copolymer with functional groups

##### Componentes

| Nombre químico                                                  | No. CAS<br>No. CE<br>No. Índice<br>Número de registro | Clasificación | Concentración<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|
| Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo : |                                                       |               |                          |
| (metil-2-metoxietoxi)propanol                                   | 34590-94-8<br>252-104-2<br>01-2119450011-60           |               | >= 50 - <= 100           |

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : No hay información disponible.

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

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

Tratamiento : No hay información disponible.

---

## **SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados : Espuma  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

---

## **SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

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

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

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

Precauciones relativas al medio ambiente : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.

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

Métodos de limpieza : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

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

Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13., Equipo de protección individual, ver sección 8.

## BYK-4513

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

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

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### 7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : Sin datos disponibles

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición profesional

| Componentes                   | No. CAS                                                                                            | Tipo de valor<br>(Forma de exposición) | Parámetros de control           | Base       |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------|
| (metil-2-metoxietoxi)propanol | 34590-94-8                                                                                         | TWA                                    | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|                               | Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel, Indicativo |                                        |                                 |            |
|                               |                                                                                                    | VLA-ED                                 | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> | ES VLA     |
|                               | Otros datos: Vía dérmica                                                                           |                                        |                                 |            |

##### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia        | Uso final    | Vía de exposición    | Efectos potenciales sobre la salud | Valor                 |
|-------------------------------|--------------|----------------------|------------------------------------|-----------------------|
| (metil-2-metoxietoxi)propanol | Trabajadores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 65 mg/kg              |
|                               | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 310 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | Consumidores | Contacto con la      | A largo plazo - efec-              | 15 mg/kg              |

## BYK-4513

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

|  |              |            |                                    |            |
|--|--------------|------------|------------------------------------|------------|
|  |              | piel       | tos sistémicos                     |            |
|  | Consumidores | Inhalación | A largo plazo - efectos sistémicos | 37,2 mg/m3 |
|  | Consumidores | Ingestión  | A largo plazo - efectos sistémicos | 1,67 mg/kg |

### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia        | Compartimiento Ambiental                  | Valor      |
|-------------------------------|-------------------------------------------|------------|
| (metil-2-metoxietoxi)propanol | Agua dulce                                | 19 mg/l    |
|                               | Agua de mar                               | 1,9 mg/l   |
|                               | Intermittent releases                     | 190 mg/l   |
|                               | Planta de tratamiento de aguas residuales | 4168 mg/l  |
|                               | Sedimento de agua dulce                   | 70,2 mg/kg |
|                               | Sedimento marino                          | 7,02 mg/kg |
|                               | Suelo                                     | 2,74 mg/kg |

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : goma butílica

Tiempo de penetración : 240 min

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : amarillo - marrón

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

Punto de fusión/ punto de congelación : < 10 °C  
Método: derived

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : 189,6 °C  
Método: derived

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

|                                                                       |   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : | Sin datos disponibles                                                             |
| Punto de inflamación                                                  | : | 84 °C<br>Método: 49 (Pensky-Martens)                                              |
| Temperatura de auto-inflamación                                       | : | > 200 °C<br>Método: M0062 (Analytics Wesel)                                       |
| Temperatura de descomposición                                         | : | Sin datos disponibles                                                             |
| pH                                                                    | : | 7 (20 °C)<br>Concentración: 1 %<br>Método: Universal pH-value indicator           |
| Viscosidad                                                            |   |                                                                                   |
| Viscosidad, dinámica                                                  | : | 3.078 mPa.s<br>Método: P/K 20°C                                                   |
| Viscosidad, cinemática                                                | : | Sin datos disponibles                                                             |
| Solubilidad(es)                                                       |   |                                                                                   |
| Solubilidad en agua                                                   | : | inmiscible                                                                        |
| Solubilidad en otros disolventes                                      | : | Sin datos disponibles                                                             |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua                                 | : | Sin datos disponibles                                                             |
| Presión de vapor                                                      | : | < 0,037 kPa<br>Método: derived                                                    |
| Densidad relativa                                                     | : | Sin datos disponibles                                                             |
| Densidad                                                              | : | 1,059 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)<br>Método: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Densidad aparente                                                     | : | No aplicable                                                                      |
| Densidad relativa del vapor                                           | : | Sin datos disponibles                                                             |

### **9.2 Otros datos**

|                           |   |                        |
|---------------------------|---|------------------------|
| Inflamabilidad (líquidos) | : | Mantener la combustión |
| Tasa de evaporación       | : | Sin datos disponibles  |
| Tensión superficial       | : | Sin datos disponibles  |

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

---

### **SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

#### **10.1 Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### **10.2 Estabilidad química**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
Sin peligros a mencionar especialmente.

#### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

#### **10.5 Materiales incompatibles**

#### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

---

### **SECCIÓN 11. Información toxicológica**

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

##### **Toxicidad aguda**

##### **Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

##### **Corrosión o irritación cutáneas**

##### **Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

##### **Componentes:**

##### **(metil-2-metoxietoxi)propanol:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel

##### **Lesiones o irritación ocular graves**

##### **Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

##### **Componentes:**

##### **(metil-2-metoxietoxi)propanol:**

Resultado : No irrita los ojos

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

---

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

**Componentes:**

**(metil-2-metoxietoxi)propanol:**

Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

### **Mutagenicidad en células germinales**

**Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Sin datos disponibles

### **Carcinogenicidad**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### **Toxicidad para la reproducción**

**Producto:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### **Toxicidad por dosis repetidas**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### **Toxicidad por aspiración**

**Producto:**

Sin datos disponibles

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

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

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

**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

#### **Otros datos**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

---

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad**

**Producto:**

Toxicidad para los peces : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Observaciones: Sin datos disponibles

### **12.2 Persistencia y degradabilidad**

**Producto:**

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

**Componentes:**

**(metil-2-metoxietoxi)propanol:**

Biodegradabilidad : Tipo de Prueba: aeróbico  
Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD  
BPL: si

### **12.3 Potencial de bioacumulación**

**Producto:**

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

**Componentes:**

**(metil-2-metoxietoxi)propanol:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,004  
Método: Directrices de ensayo 107 del OECD  
BPL: si

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

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

Sin datos disponibles

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

**Producto:**

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

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

**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### **12.7 Otros efectos adversos**

**Producto:**

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

---

## **SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

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

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

---

## **SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

### **14.1 Número ONU o número ID**

No está clasificado como producto peligroso.

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

No está clasificado como producto peligroso.

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

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.4 Grupo de embalaje**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.5 Peligros para el medio ambiente**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable

## BYK-4513

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

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

No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

|                                                                                                               |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). | : Este producto no contiene sustancias muy preocupantes (Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artículo 57). |
| REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV)                                                | : No aplicable                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                           |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. | No aplicable |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No aplicable

## SECCIÓN 16. Otra información

Los artículos a los que se les han realizado cambios relevantes en la versión anterior están marcados en el cuerpo de este documento por dos líneas verticales.

### Texto completo de las Declaraciones-H

#### Texto completo de otras abreviaturas

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000/39/EC       | : Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos |
| ES VLA           | : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional                      |
| 2000/39/EC / TWA | : Valores límite - ocho horas                                                                                                           |
| ES VLA / VLA-ED  | : Valores límite ambientales - exposición diaria                                                                                        |

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la cons-

## **BYK-4513**

Versión 3.0  
SDB\_ES

Fecha de revisión: 24.04.2023

Fecha de la última expedición: 04.12.2019  
Fecha de impresión 25.04.2023

trucción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### **Otros datos**

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES