

## **DISPERBYK-118**

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

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

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

Nombre comercial : DISPERBYK-118  
Código del producto : 000000000000126676

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

Uso de la sustancia/mezcla : Aditivo humectante y dispersante

#### **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**

Europe +44 1235 239670  
Middle East/Africa +44 1235 239671  
Americas +1 215 207 0061  
East/South East Asia +65 3158 1074  
(Local India: 000 800 100 7479)

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

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

##### **Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Líquidos inflamables, Categoría 3 H226: Líquidos y vapores inflamables.

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

##### **Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

Consejos de prudencia

: **Prevención:**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

**Intervención:**

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

**Almacenamiento:**

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

### 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.

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 polymeric phosphoric acid ester

#### Componentes

| Nombre químico                   | No. CAS<br>No. CE<br>No. Índice<br>Número de registro | Clasificación                         | Concentración<br>(% w/w) |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29             | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336 | >= 12,5 - < 20           |

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## **DISPERBYK-118**

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

---

### **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

#### **4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
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 la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.  
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
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.

#### **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 resistente al alcohol  
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.

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

Productos de combustión : Óxidos de carbono  
peligrosos : Oxidos de fósforo

### 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 : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.  
Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.  
Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales : Retirar todas las fuentes de ignición.  
Evacuar el personal a zonas seguras.  
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

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

Métodos de limpieza : Neutralizar con álcalis, cal o amoníaco.  
Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

### 6.4 Referencia a otras secciones

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

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

- Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
- Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : No fumar. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Observar las indicaciones de la etiqueta. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- 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       |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|------------|
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo | 108-65-6                                                                                           | TWA                                    | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|                                  | Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel, Indicativo |                                        |                                  |            |
|                                  |                                                                                                    | STEL                                   | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|                                  | Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel, Indicativo |                                        |                                  |            |

#### 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     |
|------------------------|--------------|-------------------|------------------------------------|-----------|
| acetato de 2-metoxi-   | Trabajadores | Contacto con la   | A largo plazo - efec-              | 796 mg/kg |

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

|              |              |                      |                                    |           |
|--------------|--------------|----------------------|------------------------------------|-----------|
| 1-metiletilo |              | piel                 | tos sistémicos                     |           |
|              | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 275 mg/m3 |
|              | Consumidores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 320 mg/kg |
|              | Consumidores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 33 mg/m3  |
|              | Consumidores | Ingestión            | A largo plazo - efectos sistémicos | 36 mg/kg  |
|              | Trabajadores | Inhalación           | Aguda - efectos locales            | 550 mg/m3 |
|              | Consumidores | Inhalación           | Aguda - efectos locales            | 33 mg/m3  |

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

| Nombre de la sustancia           | Compartimiento Ambiental                  | Valor       |
|----------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo | Agua dulce                                | 0,635 mg/l  |
|                                  | Agua de mar                               | 0,0635 mg/l |
|                                  | Intermittent releases                     | 6,35 mg/l   |
|                                  | Planta de tratamiento de aguas residuales | 100 mg/l    |
|                                  | Sedimento de agua dulce                   | 3,29 mg/kg  |
|                                  | Sedimento marino                          | 0,329 mg/kg |
|                                  | Suelo                                     | 0,29 mg/kg  |

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de las manos

Material : goma butílica  
Tiempo de penetración : 120 min

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido  
Color : amarillo - marrón, lechoso  
Olor : similar a un éster  
Umbral olfativo : Sin datos disponibles

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

|                                                                       |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Punto de fusión/ punto de congelación                                 | : < 5 °C<br>Método: derived                                                         |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición                 | : 146 °C<br>Método: derived                                                         |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior  | : Sin datos disponibles                                                             |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : Sin datos disponibles                                                             |
| Punto de inflamación                                                  | : 58 °C<br>Método: 49 (Pensky-Martens)                                              |
| Temperatura de auto-inflamación                                       | : > 200 °C<br>Método: DIN 51794                                                     |
| Temperatura de descomposición                                         | : Sin datos disponibles                                                             |
| pH                                                                    | : 2,5 (20 °C)<br>Concentración: 10 %<br>Método: Universal pH-value indicator        |
| Viscosidad                                                            |                                                                                     |
| Viscosidad, dinámica                                                  | : Sin datos disponibles                                                             |
| Solubilidad(es)                                                       |                                                                                     |
| Solubilidad en agua                                                   | : totalmente miscible                                                               |
| Solubilidad en otros disolventes                                      | : Sin datos disponibles                                                             |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua                                | : Sin datos disponibles                                                             |
| Presión de vapor                                                      | : 3,55 hPa (20 °C)<br>Método: derived                                               |
| Densidad relativa                                                     | : Sin datos disponibles                                                             |
| Densidad                                                              | : 1,066 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  |
| Conductibilidad           | : 0,00 µS/cm             |

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

---

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

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Metales  
Agentes oxidantes fuertes

#### 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

##### Componentes:

##### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

##### Corrosión o irritación cutáneas

##### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

## **DISPERBYK-118**

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

### **Componentes:**

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Especies  | : Conejo                             |
| Método    | : Directrices de ensayo 404 del OECD |
| Resultado | : No irrita la piel                  |
| BPL       | : si                                 |

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

### **Componentes:**

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Especies  | : Conejo                             |
| Método    | : Directrices de ensayo 405 del OECD |
| Resultado | : No irrita los ojos                 |
| BPL       | : si                                 |

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

### **Producto:**

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Observaciones | : Sin datos disponibles |
|---------------|-------------------------|

### **Componentes:**

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Especies  | : Conejillo de indias                |
| Método    | : Directrices de ensayo 406 del OECD |
| Resultado | : No es sensibilizante para la piel. |
| BPL       | : si                                 |

### **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 |

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

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

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

**Componentes:**

**acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Valoración : Puede provocar somnolencia o vértigo.

### 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

## 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 : Los disolventes pueden desengrasar la piel.

---

## 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

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

### Componentes:

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): 100 - 180 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD  
BPL: no

Toxicidad para las al- : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 1.000  
gas/plantas acuáticas mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Tipo de Prueba: Ensayo estático  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD  
BPL: no

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

### Componentes:

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

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

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Producto:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

### Componentes:

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Coefficiente de reparto n- : log Pow: 1,2 (20 °C)  
octanol/agua pH: 6,8  
Método: Directrices de ensayo 117 del OECD  
BPL: si

### 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 con-  
sideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes  
(PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a  
niveles del 0,1% o superiores.

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

### 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

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

ADR : UN 3272  
RID : UN 3272  
IMDG : UN 3272  
IATA : UN 3272

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

ADR : ÉSTERES, N.E.P.  
(acetato de 2-metoxi-1-metiletilo)

RID : ÉSTERES, N.E.P.  
(acetato de 2-metoxi-1-metiletilo)

IMDG : ESTERS, N.O.S.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)

IATA : Esters, n.o.s.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)

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

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

**ADR** : 3  
**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Grupo de embalaje

**ADR**  
Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : F1  
Número de identificación de peligro : 30  
Etiquetas : 3  
Código de restricciones en túneles : D/E

**RID**  
Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : F1  
Número de identificación de peligro : 30  
Etiquetas : 3

**IMDG**  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 3  
EmS Código : F-E, S-D  
Observaciones : IMDG Code segregation group - none

**IATA (Carga)**  
Instrucción de embalaje (avión de carga) : 366  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Flammable Liquids

**IATA (Pasajero)**  
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 355  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Flammable Liquids

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

**ADR**  
Peligrosas ambientalmente : no

**RID**  
Peligrosas ambientalmente : no

**IMDG**  
Contaminante marino : no

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

### 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                                                                                                |
| Clase de peligro de incendio                                                                                  | : | -: -                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                           |     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|
| 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. | P5c | LÍQUIDOS INFLAMABLES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|

### 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

|      |   |                                       |
|------|---|---------------------------------------|
| H226 | : | Líquidos y vapores inflamables.       |
| H336 | : | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

### Texto completo de otras abreviaturas

|                   |   |                                                                                                                                       |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq.        | : | Líquidos inflamables                                                                                                                  |
| STOT SE           | : | Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única                                                                       |
| 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 |
| 2000/39/EC / TWA  | : | Valores límite - ocho horas                                                                                                           |
| 2000/39/EC / STEL | : | Límite de exposición de corta duración                                                                                                |

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 Normali-

## DISPERBYK-118

Versión 7.1  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 03.01.2023

Fecha de la última expedición: 11.11.2022  
Fecha de impresión 16.05.2025

zación; 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 construcción 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

#### Clasificación de la mezcla:

Flam. Liq. 3

H226

#### Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto

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.

REG\_EU / ES