

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : DISPERBYK-184  
Código del producto : 000000000000104890

#### 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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

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

No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

##### Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### 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 modified polyurethane

#### 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           |               | >= 30 - < 50             |

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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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

Síntomas : 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  
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

Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono  
Óxidos de azufre  
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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

eliminación.

### 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 : 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 (Forma de exposición) | Parámetros de control | Base       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|------------|
| (metil-2-metoxietoxi)propanol                                                                      | 34590-94-8 | TWA                                 | 50 ppm<br>308 mg/m3   | 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     |
|-------------------------------|--------------|----------------------|------------------------------------|-----------|
| (metil-2-metoxietoxi)propanol | Trabajadores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 65 mg/kg  |
|                               | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo -                    | 310 mg/m3 |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

|                  |              |                      | efectos sistémicos                 |            |
|------------------|--------------|----------------------|------------------------------------|------------|
|                  | Consumidores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 15 mg/kg   |
|                  | Consumidores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 37,2 mg/m3 |
|                  | Consumidores | Ingestión            | A largo plazo - efectos sistémicos | 1,67 mg/kg |
| propano-1,2-diol | Consumidores | Inhalación           | A largo plazo - efectos locales    | 10 mg/m3   |
|                  | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos locales    | 10 mg/m3   |
|                  | Consumidores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 50 mg/m3   |
|                  | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 168 mg/m3  |

### 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 |
| propano-1,2-diol              | Agua dulce                                | 260 mg/l   |
|                               | Intermittent releases                     | 183 mg/l   |
|                               | Agua de mar                               | 26 mg/l    |
|                               | Sedimento de agua dulce                   | 572 mg/kg  |
|                               | Sedimento marino                          | 57,2 mg/kg |
|                               | Suelo                                     | 50 mg/kg   |
|                               | Planta de tratamiento de aguas residuales | 20000 mg/l |

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : goma butílica

Tiempo de penetración : 120,00 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

|                                                                       |   |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|
| Estado físico                                                         | : | líquido                                                                |
| Color                                                                 | : | amarillo claro                                                         |
| Olor                                                                  | : | no significativo                                                       |
| Umbral olfativo                                                       | : | Sin datos disponibles                                                  |
| Punto/ intervalo de fusión                                            | : | < 5 °C<br>Método: derived                                              |
| Comienzo de la ebullición                                             | : | 184,00 °C<br>Método: derived                                           |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior  | : | 12,60 %(v)                                                             |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : | 1,30 %(v)                                                              |
| Punto de inflamación                                                  | : | 78,00 °C<br>Método: 49 (Pensky-Martens)                                |
| Temperatura de auto-inflamación                                       | : | > 200 °C<br>Método: DIN 51794                                          |
| Temperatura de descomposición                                         | : | Sin datos disponibles                                                  |
| pH                                                                    | : | 9,7 (20 °C)<br>Concentración: 10 %<br>Método: DIN 19268 (10% in water) |
| Viscosidad                                                            |   |                                                                        |
| Viscosidad, dinámica                                                  | : | Sin datos disponibles                                                  |
| Viscosidad, cinemática                                                | : | Sin datos disponibles                                                  |
| Solubilidad(es)                                                       |   |                                                                        |
| Solubilidad en agua                                                   | : | totalmente miscible                                                    |
| Solubilidad en otros disolventes                                      | : | Sin datos disponibles                                                  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0

SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025

Fecha de impresión: 16.12.2025

|                                       |   |                                                                            |
|---------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | : | Sin datos disponibles                                                      |
| Presión de vapor                      | : | < 1,0 hPa (20,00 °C)<br>Método: derived                                    |
| Densidad relativa                     | : | Sin datos disponibles                                                      |
| Densidad                              | : | 1,0850 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)<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  |

## 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.<br>Sin peligros a mencionar especialmente. |
|-----------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

|                                |   |                       |
|--------------------------------|---|-----------------------|
| Condiciones que deben evitarse | : | Sin datos disponibles |
|--------------------------------|---|-----------------------|

### 10.5 Materiales incompatibles

|                             |   |                                                |
|-----------------------------|---|------------------------------------------------|
| Materias que deben evitarse | : | Alcalis<br>Ácidos<br>Agentes oxidantes fuertes |
|-----------------------------|---|------------------------------------------------|

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

##### Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

##### Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### 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

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

##### Componentes:

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

Resultado : No irrita los ojos

##### Sensibilización respiratoria o cutánea

##### Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

##### Componentes:

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

Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Sin datos disponibles

### Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

### Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### 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

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

### Toxicidad por dosis repetidas

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

### Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### 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

### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

### 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

ADN : No está clasificado como producto peligroso.  
ADR : No está clasificado como producto peligroso.  
RID : No está clasificado como producto peligroso.  
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA : No está clasificado como producto peligroso.

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

ADN : No está clasificado como producto peligroso.  
ADR : No está clasificado como producto peligroso.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

**RID** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IMDG** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IATA** : No está clasificado como producto peligroso.

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

**ADN** : No está clasificado como producto peligroso.  
**ADR** : No está clasificado como producto peligroso.  
**RID** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IMDG** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IATA** : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.4 Grupo de embalaje

**ADN** : No está clasificado como producto peligroso.  
**ADR** : No está clasificado como producto peligroso.  
**RID** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IMDG** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IATA (Carga)** : No está clasificado como producto peligroso.  
**IATA (Pasajero)** : 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

### 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 - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:  
Número de lista 20: Dilaurato de dibutilestano, compuestos de tributilestano  
Número de lista 75: Si quiere usar este producto como tinta para tatuajes, póngase en contacto con su proveedor.

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59) : Este producto no contiene sustancias muy preocupantes

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

|                                                                                                                                                                                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 59).                                                                                                                                                                                                  | (Reglamento (CE) No. 1907/2006<br>(REACH), artículo 57). |
| REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización<br>(Anexo XIV)                                                                                                                                     | : No aplicable                                           |
| Seveso III: Directiva 2012/18/UE del<br>Parlamento Europeo y del Consejo relativa al<br>control de los riesgos inherentes a los<br>accidentes graves en los que intervengan<br>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<br>una primera lista de valores límite de exposición profesional<br>indicativos |
| 2000/39/EC / TWA | : Valores límite - ocho horas                                                                                                                 |

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 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 -

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el  
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



## DISPERBYK-184

Versión: 8.0  
SDB\_REG\_EU

Fecha de revisión: 11.12.2025

Fecha de la última expedición: 29.09.2025  
Fecha de impresión: 16.12.2025

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.

REG\_EU / ES