



# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 15/10/2024 Fecha de revisión: 30/08/2024 Reemplaza la versión de: 09/03/2023 Versión: 1.3

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

#### 1.1. Identificador de producto

Nombre del producto : DISOSSIDANTE PER CONTATTI  
UFI : K28X-F8C3-V00P-RJ50  
Código de producto : BDS002259AE  
Tipo de producto : Detergente  
Vaporizador : Aerosol

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

##### Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso por el consumidor, Uso profesional  
Uso de la sustancia/mezcla : Limpiadores de Precisión

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

##### Proveedor

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| País/Zona | Organismo/Empresa   | Dirección   | Número de emergencia  | Comentario  |
|-----------|---|---|---|---|
| España    | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y<br>Ciencias Forenses, Departamento de<br>Madrid | C/José Echegaray nº4<br>28232 Las Rozas de Madrid | +34 91 562 04 20<br>+34 91 411 26 76<br>(teléfono solo para<br>médicos) | (solo emergencias<br>toxicológicas),<br>Información en<br>español (24h/365<br>días) |

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoría 1 H222;H229  
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 H315  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2 H319  
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición  
única, categoría 3, narcosis H336  
Peligro por aspiración, categoría 1 H304  
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico,  
categoría 3 H412  
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Recipientes a presión: Puede reventar si se calienta. Aerosol extremadamente inflamable. Puede provocar somnolencia o vértigo. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS07

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Contiene

Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano; Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol; Butan-2-ol

Indicaciones de peligro (CLP)

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H315 - Provoca irritación cutánea.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP)

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

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

P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P261 - Evitar respirar los vapores/el aerosol.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB  $\geq 0,1\%$  evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

| Nombre   | Identificador de producto  | %       | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]   |
|--|--|---------|--|
| Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES) | N° CAS: 67-63-0<br>N° CE: 200-661-7<br>N° Índice: 603-117-00-0<br>REACH-no: 01-2119457558-25 | 25 – 50 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |
| Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano  | N° CE: 921-024-6<br>REACH-no: 01-2119475514-35   | < 25    | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Butan-2-ol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES)                                     | N° CAS: 78-92-2<br>N° CE: 201-158-5<br>N° Índice: 603-127-00-5<br>REACH-no: 01-2119475146-36 | < 20    | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335                               |

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre  | Identificador de producto   | %      | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] |
|---|---|--------|--|
| Aceite mineral blanco<br>sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES)  | N° CAS: 8042-47-5<br>N° CE: 232-455-8<br>REACH-no: 01-2119487078-27 | 5 – 10 | No clasificado   |
| Dióxido de carbono (CO2)<br>(Gas propulsor (Aerosol))<br>sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | N° CAS: 124-38-9  | 1 – 5  | Press. Gas (Comp.), H280                               |

Producto sujeto al Artículo 1.1.3.7 del reglamento CLP. Las normas de información de los componentes se modifican en este caso.  
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|   |  |
|---|--|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : Llamar inmediatamente a un médico.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si hay señales o síntomas manifiestos, solicite atención médica.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Solicítese atención médica si aumenta la irritación.  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Solicítese atención médica si aumenta la irritación. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico. Enjuagarse la boca. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones.  |

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

|  |   |
|--|---|
| Síntomas/efectos                                 | : Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Irritación.                           |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Irritación de los ojos.               |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Riesgo de edema pulmonar.             |

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantener a la víctima bajo observación. La aparición de los síntomas puede retardarse.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Medios de extinción apropiados    | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                      |

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

|  |  |
|--|--|
| Peligro de incendio  | : Aerosol extremadamente inflamable.                   |
| Peligro de explosión                                       | : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.  |

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

|  |   |
|--|---|
| Instrucciones para extinción de incendio | : Retire los envases del área del incendio si puede hacerse sin riesgo. Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. |
|--|---|

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza.  
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".  
Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Ventilar la zona.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar que los vertidos o la escorrentía penetren en los desagües, sistemas de alcantarillado y cursos de agua.

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

Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto. En caso de que el derrame sea grande, confine el producto en un dique y cúbralo con arena o tierra mojada para su posterior eliminación en condiciones de seguridad. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Limpiar los derrames poco importantes con un absorbente químico seco. Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.  
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para la eliminación de los materiales contaminados, consultar el apartado 13: "Consideraciones relativas a la eliminación".

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual. Evite la exposición prolongada. Manipular practicando una buena higiene industrial y aplicando procedimientos de seguridad.  
Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

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

Condiciones de almacenamiento : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

#### 8.1. Parámetros de control

##### Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

| Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)             |   |
|--|---|
| <b>España - Valores límite de exposición profesional</b>             |   |
| Nombre local   | Isopropanol (Alcohol isopropílico)  |
| VLA-ED (OEL TWA)   | 500 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm  |
| VLA-EC (OEL STEL)  | 1000 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm   |
| Comentarios  | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a><br>Base de datos de productos fitosanitarios <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a> ). |
| Referencia normativa   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT   |
| <b>España - Valores límite biológicos</b>                            |   |
| Nombre local   | Isopropanol (Alcohol isopropílico)  |
| BLV  | 40 mg/l Parámetro: Acetona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la semana laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)   |
| Referencia normativa   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT   |
| <b>Butan-2-ol (78-92-2)</b>  |   |
| <b>España - Valores límite de exposición profesional</b>             |   |
| Nombre local   | sec-Butanol (Alcohol sec-butílico)  |
| VLA-ED (OEL TWA)   | 308 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm  |
| Referencia normativa   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT   |
| <b>Aceite mineral blanco (8042-47-5)</b>                             |   |
| <b>España - Valores límite de exposición profesional</b>             |   |
| Nombre local   | Aceite mineral refinado, nieblas  |
| VLA-ED (OEL TWA)   | 5 mg/m <sup>3</sup>   |
| VLA-EC (OEL STEL)  | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
| Comentarios  | am (El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación).  |
| Referencia normativa   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT   |
| <b>Dióxido de carbono (CO2) (124-38-9)</b>                           |   |
| <b>UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)</b> |   |
| Nombre local   | Carbon dioxide  |

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| <b>Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) (124-38-9)</b>    |   |
|--|---|
| IOEL TWA   | 9000 mg/m <sup>3</sup><br>5000 ppm  |
| Referencia normativa                                     | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| <b>España - Valores límite de exposición profesional</b> |   |
| Nombre local   | Dióxido de carbono  |
| VLA-ED (OEL TWA)   | 9150 mg/m <sup>3</sup><br>5000 ppm  |
| Comentarios  | VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo). |
| Referencia normativa                                     | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT             |

### DNEL y PNEC

| <b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcános, isoalcános, cíclicos, &lt;5% n-hexano</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>   |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                                  | 773 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                                | 2035 mg/m <sup>3</sup>         |
| <b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>                                       |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral                                      | 699 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                                | 608 mg/m <sup>3</sup>          |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                                  | 699 mg/kg de peso corporal/día |
| <b>Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)</b>               |                                |
| <b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>   |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                                  | 888 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                                | 500 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>                                       |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral                                      | 26 mg/kg de peso corporal/día  |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                                | 89 mg/m <sup>3</sup>           |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                                  | 319 mg/kg de peso corporal/día |
| <b>PNEC (Agua)</b>  |                                |
| PNEC aqua (agua dulce)  | 140,9 mg/l                     |
| PNEC aqua (agua de mar)   | 140,9 mg/l                     |
| PNEC aqua (intermitente, agua dulce)  | 140,9 mg/l                     |
| <b>PNEC (Sedimentos)</b>  |                                |
| PNEC sedimentos (agua dulce)  | 552 mg/kg de peso en seco      |
| PNEC sedimentos (agua de mar)   | 552 mg/kg de peso en seco      |
| <b>PNEC (Tierra)</b>  |                                |
| PNEC tierra   | 28 mg/kg de peso en seco       |
| <b>PNEC (Oral)</b>  |                                |
| PNEC oral (envenenamiento secundario)   | 160 mg/kg alimento             |

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| <b>Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                |
| PNEC estación depuradora  | 2251 mg/l                      |
| <b>Butan-2-ol (78-92-2)</b>                                     |                                |
| <b>DNEL/DMEL (Trabajadores)</b>                                 |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                    | 405 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                  | 600 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>                         |                                |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral                        | 15 mg/kg de peso corporal/día  |
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación                  | 213 mg/m <sup>3</sup>          |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos                    | 203 mg/kg de peso corporal/día |
| <b>PNEC (Agua)</b>  |                                |
| PNEC agua (agua dulce)  | 47,1 mg/l                      |
| PNEC agua (agua de mar)   | 47,1 mg/l                      |
| PNEC agua (intermitente, agua dulce)                            | 47,1 mg/l                      |
| <b>PNEC (Sedimentos)</b>  |                                |
| PNEC sedimentos (agua dulce)                                    | 196,19 mg/kg de peso en seco   |
| PNEC sedimentos (agua de mar)                                   | 196,19 mg/kg de peso en seco   |
| <b>PNEC (Tierra)</b>  |                                |
| PNEC tierra   | 11,58 mg/kg de peso en seco    |
| <b>PNEC (Oral)</b>  |                                |
| PNEC oral (envenenamiento secundario)                           | 1000 mg/kg alimento            |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                |
| PNEC estación depuradora  | 761 mg/l                       |

## 8.2. Controles de la exposición

### Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

### Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



### Protección de los ojos y la cara

#### Protección ocular:

Utilizar protección de ojos conforme a la norma EN 166. Gafas de seguridad con protecciones laterales

### Protección de la piel

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Protección de las manos:

Utilizar guantes homologados EN374. El tiempo de penetración del guante ha de ser de mayor duración que la del uso del producto. En caso de que el trabajo dure más tiempo que el de penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del trabajo. Los guantes de nitrilo son los más adecuados.

### Protección respiratoria

#### Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. Respirador homologado para vapores orgánicos. Tipo de filtro: A

### Peligros térmicos

#### Protección contra peligros térmicos:

No se considera peligroso en condiciones normales de utilización. Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

### Controles de exposición medioambiental

#### Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente. Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|  |  |
|--|--|
| Estado físico                                      | : Líquido  |
| Color  | : Rojo.  |
| Apariencia   | : Líquido con propelente CO2.                          |
| Olor   | : Solvente.  |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible  |
| Punto de fusión                                    | : No aplicable   |
| Punto de congelación                               | : No disponible  |
| Punto de ebullición                                | : > 35 °C  |
| Inflamabilidad                                     | : Aerosol extremadamente inflamable.                   |
| Propiedades explosivas                             | : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible  |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible  |
| Punto de inflamación                               | : -35 °C   |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : > 200 °C   |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible  |
| pH   | : No aplicable   |
| Viscosidad, cinemática                             | : < 9,21 mm <sup>2</sup> /s a 40°C                     |
| Viscosidad, dinámica                               | : < 7 mPa·s a 40°C                                     |
| Solubilidad  | : Miscible con agua.                                   |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No aplicable   |
| Presión de vapor                                   | : No disponible  |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible  |
| Densidad   | : 0,76 g/cm <sup>3</sup> a 20°C                        |
| Densidad relativa                                  | : 0,76 a 20°C  |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible  |
| Características de las partículas                  | : No aplicable   |

### 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico

% de compuestos inflamables : 75 – 100 %

#### Otras características de seguridad

Contenido de COV : 640 g/l  
Información adicional : Aerosol sin propelente.

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

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

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes potentes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>).

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Toxicidad aguda (oral)</b>       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| <b>Toxicidad aguda (cutánea)</b>    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| <b>Toxicidad aguda (inhalación)</b> | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

| <b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, &lt;5% n-hexano</b> |                                    |
|---|------------------------------------|
| DL50 oral rata  | 5841 mg/kg                         |
| DL50 cutánea rata   | 2800 – 3100 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inhalación - Rata  | > 25,2 mg/l/4h                     |
| <b>Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)</b>               |                                    |
| DL50 oral rata  | 5840 mg/kg de peso corporal        |
| <b>Butan-2-ol (78-92-2)</b>   |                                    |
| DL50 oral rata  | 2193 mg/kg                         |
| DL50 cutánea rata   | > 2000 mg/kg de peso corporal      |
| <b>Aceite mineral blanco (8042-47-5)</b>                                      |                                    |
| DL50 oral rata  | > 5000 mg/kg                       |
| DL50 cutáneo conejo   | > 2000 mg/kg                       |
| CL50 Inhalación - Rata  | > 5 mg/l/4h                        |

|   |  |
|---|--|
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>              | : Provoca irritación cutánea.<br>pH: No aplicable  |
| <b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b> | : Provoca irritación ocular grave.<br>pH: No aplicable   |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>                                    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| <b>Carcinogenicidad</b>   | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| <b>Toxicidad para la reproducción</b>   | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b> | : Puede provocar somnolencia o vértigo.  |

### Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
|--|---------------------------------------|

### Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
|--|---------------------------------------|

### Butan-2-ol (78-92-2)

|  |   |
|--|---|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias. |
|--|---|

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

**Peligro por aspiración** : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### DISSOLIDANTE PER CONTATTI

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Vaporizador            | Aerosol                          |
| Viscosidad, cinemática | < 9,21 mm <sup>2</sup> /s a 40°C |

### Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Viscosidad, cinemática | 0,7 mm <sup>2</sup> /s a 20°C |
|------------------------|-------------------------------|

### Butan-2-ol (78-92-2)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosidad, cinemática | 5,185 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|--------------------------|

### Aceite mineral blanco (8042-47-5)

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Viscosidad, cinemática | > 25 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|-------------------------|

## 11.2. Información sobre otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano

|                  |           |
|------------------|-----------|
| CL50 - Peces [1] | 11,4 mg/l |
|------------------|-----------|

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| <b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos, &lt;5% n-hexano</b> |             |
|---|-------------|
| CE50 - Crustáceos [1]   | 3 mg/l      |
| CE50 72h - Algas [1]  | 10 mg/l     |
| LOEC (crónico)  | 0,32 mg/l   |
| NOEC (crónico)  | 0,17 mg/l   |
| NOEC crónico peces  | 2,04 mg/l   |
| NOEC crónico crustáceos   | 1 mg/l      |
| <b>Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)</b>               |             |
| CL50 - Peces [1]  | 10000 mg/l  |
| CL50 - Peces [2]  | 9640 mg/l   |
| <b>Butan-2-ol (78-92-2)</b>   |             |
| CL50 - Peces [1]  | 2993 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1]   | 308 mg/l    |
| CE50 72h - Algas [1]  | 1972 mg/l   |
| CE50 96h - Algas [1]  | 2029 mg/l   |
| <b>Aceite mineral blanco (8042-47-5)</b>                                      |             |
| CL50 - Peces [1]  | > 100 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1]   | > 100 mg/l  |
| NOEC crónico peces  | > 1000 mg/l |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### DISOSSIDANTE PER CONTATTI

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Persistencia y degradabilidad | No establecido. No hay datos sobre la degradabilidad de este producto. |
|-------------------------------|--|

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### DISOSSIDANTE PER CONTATTI

|  |              |
|--|--------------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | No aplicable |
|--|--------------|

#### Butan-2-ol (78-92-2)

|  |      |
|--|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 0,65 |
|--|------|

#### Dióxido de carbono (CO2) (124-38-9)

|  |      |
|--|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 0,83 |
|--|------|

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

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

#### DISOSSIDANTE PER CONTATTI

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Resultados de la evaluación PBT | No contiene sustancias PBT y/o mPmB $\geq 0,1\%$ evaluadas conforme al anexo XIII de REACH |
|---------------------------------|--|

# DISSOLIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %.

### 12.7. Otros efectos adversos

Información adicional : No se conocen otros efectos  
Efecto invernadero potencial (EIP) : 0.04 (Gases fluorados de efecto invernadero - (CE) N° 2024/573)






## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.  
Lista europea de residuos (LER, CE 2000/532) : Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>   |   |   |   |   |
| ONU 1950  | ONU 1950  | ONU 1950  | ONU 1950  | ONU 1950  |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>               |   |   |   |   |
| AEROSOLES   | AEROSOLES   | Aerosols, flammable   | AEROSOLES   | AEROSOLES   |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                     |   |   |   |   |
| UN 1950 AEROSOLES, 2.1, (D)   | UN 1950 AEROSOLES, 2.1  | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1  | UN 1950 AEROSOLES, 2.1  | UN 1950 AEROSOLES, 2.1  |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                 |   |   |   |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |                              |  |  |  |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>  |   |   |   |   |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>  |   |   |   |   |
| Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No<br>Contaminante marino: No<br>N.º FS (Fuego): F-D<br>N.º FS (Derrame): S-U | Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No  |
| No se dispone de información adicional  |   |   |   |   |

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

|   |                      |
|---|----------------------|
| Código de clasificación (ADR)   | : 5F                 |
| Disposiciones especiales (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (ADR)  | : 1I                 |
| Cantidades exceptuadas (ADR)  | : E0                 |
| Instrucciones de embalaje (ADR)   | : P207, LP200        |
| Disposiciones especiales de embalaje (ADR)                                  | : PP87, RR6, L2      |
| Disposiciones para el embalaje en común (ADR)                               | : MP9                |
| Categoría de transporte (ADR)   | : 2                  |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)                       | : V14                |
| Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) | : CV9, CV12          |
| Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR)                  | : S2                 |
| Código de restricciones en túneles (ADR)                                    | : D                  |

#### Transporte marítimo

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Disposiciones especiales (IMDG)             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Cantidades limitadas (IMDG)                 | : SP277                            |
| Cantidades exceptuadas (IMDG)               | : E0                               |
| Instrucciones de embalaje (IMDG)            | : P207, LP200                      |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Categoría de carga (IMDG)                   | : Ninguno(a)                       |
| Estiba y Manipulación (IMDG)                | : SW1, SW22                        |
| Segregación (IMDG)                          | : SG69                             |

#### Transporte aéreo

|   |                    |
|---|--------------------|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                    | : E0               |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : Y203             |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 30kgG            |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                 | : 203              |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : 75kg             |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)                 | : 203              |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)                        | : 150kg            |
| Disposiciones especiales (IATA)   | : A145, A167, A802 |
| Código GRE (IATA)   | : 10L              |

#### Transporte por vía fluvial

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Código de clasificación (ADN)      | : 5F                 |
| Disposiciones especiales (ADN)     | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (ADN)         | : 1 L                |
| Cantidades exceptuadas (ADN)       | : E0                 |
| Equipo requerido (ADN)             | : PP, EX, A          |
| Ventilación (ADN)                  | : VE01, VE04         |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 1                  |

#### Transporte ferroviario

|  |                      |
|--|----------------------|
| Código de clasificación (RID)              | : 5F                 |
| Disposiciones especiales (RID)             | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (RID)                 | : 1L                 |
| Cantidades exceptuadas (RID)               | : E0                 |
| Instrucciones de embalaje (RID)            | : P207, LP200        |
| Disposiciones especiales de embalaje (RID) | : PP87, RR6, L2      |

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|   |             |
|---|-------------|
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)                            | : MP9       |
| Categoría de transporte (RID)   | : 2         |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)                                   | : W14       |
| Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID) | : CW9, CW12 |
| Paquetes exprés (RID)   | : CE2       |
| N.º de identificación del peligro (RID)   | : 23        |

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

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UE

##### Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

##### Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

##### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

##### Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

##### Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) N.º 428/2009 DEL CONSEJO, de 5 de mayo de 2009, por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos de doble uso.

##### Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 640 g/l

##### Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

| Etiquetado del contenido |        |
|--------------------------|--------|
| Componente               | %      |
| hidrocarburos alifáticos | 15-30% |

##### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

##### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Otra información

### Abreviaturas y acrónimos:

|        |  |
|--------|--|
| ADN    | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR    | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera                  |
| ATE    | Estimación de la toxicidad aguda   |
| FBC    | Factor de bioconcentración   |
| VLB    | Valor límite biológico   |
| DBO    | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)  |
| DQO    | Demanda química de oxígeno (DQO)   |
| DMEL   | Nivel derivado con efecto mínimo   |
| DNEL   | Nivel sin efecto derivado  |
| N° CE  | número CE  |
| CE50   | Concentración efectiva media   |
| EN     | Norma europea  |
| CIIC   | Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer  |
| IATA   | Asociación Internacional de Transporte Aéreo   |
| IMDG   | Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas   |
| CL50   | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas   |
| DL50   | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)                                     |
| LOAEL  | Nivel más bajo con efecto adverso observado  |
| NOAEC  | Concentración sin efecto adverso observado   |
| NOAEL  | Nivel sin efecto adverso observado   |
| NOEC   | Concentración sin efecto observado   |
| OCDE   | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos  |
| VLA    | Límite de exposición profesional   |
| PBT    | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica   |
| PNEC   | Concentración prevista sin efecto  |
| RID    | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril                     |
| FDS    | Ficha de Datos de Seguridad  |
| STP    | Estación depuradora  |
| DTO    | Necesidad teórica de oxígeno (BThO)  |
| TLM    | Tolerancia media limite  |
| COV    | Compuestos orgánicos volátiles   |
| N° CAS | Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)  |
| N.E.P  | No especificado en otra parte  |
| mPmB   | Muy persistente y muy bioacumulable  |
| ED     | Alterador endocrino  |

# DISOSSIDANTE PER CONTATTI

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| Aerosol 1                            | Aerosol, categoría 1   |
| Aquatic Chronic 2                    | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2               |
| Aquatic Chronic 3                    | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3               |
| Asp. Tox. 1                          | Peligro por aspiración, categoría 1  |
| Eye Irrit. 2                         | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2                              |
| Flam. Liq. 2                         | Líquidos inflamables, categoría 2  |
| Flam. Liq. 3                         | Líquidos inflamables, categoría 3  |
| H222                                 | Aerosol extremadamente inflamable.   |
| H225                                 | Líquido y vapores muy inflamables.   |
| H226                                 | Líquidos y vapores inflamables.  |
| H229                                 | Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.                                   |
| H280                                 | Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.                 |
| H304                                 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.         |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.  |
| H319                                 | Provoca irritación ocular grave.   |
| H335                                 | Puede irritar las vías respiratorias.  |
| H336                                 | Puede provocar somnolencia o vértigo.  |
| H411                                 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                   |
| H412                                 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                   |
| Press. Gas (Comp.)                   | Gas a presión : Gas comprimido   |
| Skin Irrit. 2                        | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2   |
| STOT SE 3                            | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis |

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto. Aparte de cualquier trato justo con fines de estudio, investigación y revisión de los riesgos para la salud, la seguridad y el medio ambiente, ninguna parte de estos documentos puede ser reproducida por ningún proceso sin el permiso escrito del CRC. Los productos se rigen por el Reglamento (CE) n° 1272/2008 relativo a la clasificación, el etiquetado y el envasado de sustancias y mezclas (CLIP); el Reglamento (CE) n° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) (en cada caso, con sus modificaciones y sustituciones) y otras leyes aplicables. Es responsabilidad del importador o de los usuarios posteriores garantizar la conformidad del producto que importan. Una FDS proporcionada en la(s) lengua(s) oficial(es) de un país no es una garantía de cumplimiento en ese país.