

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025    Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

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

#### 1.1 Identificador de producto

· **Nombre Comercial:** Paint Reducing Solvent

· **Número de registro** S-215

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

Cualquier otra aplicación.

· **Categoría de productos** Se utiliza para diluir revestimientos de Heresite.

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

##### Fabricante/Distribuidor:

Heresite Protective Coatings, LLC

822 S. 14th Street

Manitowoc, WI 54220, USA

Phone: +1 (920) 684-6646

FAX: +1 (920) 684-0110

peter@heresite.com

Only Representative (OR) - Ramboll OR

Ramboll UK Limited, 240 Blackfriars Road, London SE1 8NW

Email: RambollOR@ramboll.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

En caso de emergencia química por derrame, fuga, incendio, exposición o accidente, llame a CHEMTREC de día o de noche.

En EE. UU. y Canadá: 1-800-424-9300 o fuera de EE. UU. y Canadá: +1 703-527-3887 (se aceptan llamadas por cobrar).

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008



GHS02 llama

Flam. Liq. 2    H225    Líquido y vapores muy inflamables.



GHS06 calavera y tibias cruzadas

Acute Tox. 3    H301    Tóxico en caso de ingestión.

Acute Tox. 3    H311    Tóxico en contacto con la piel.

Acute Tox. 3    H331    Tóxico en caso de inhalación.



GHS08 peligro para la salud

Carc. 2    H351    Se sospecha que provoca cáncer.

STOT SE 1    H370    Provoca daños en el sistema nervioso central y los órganos visuales

( se continua en página 2 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 1 )



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.  
STOT SE 3 H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

### · 2.2 Elementos de la etiqueta

#### · **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

#### · **Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS06



GHS08

#### · **Palabra de advertencia:** Peligro

#### · **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

etanol

4-metilpentan-2-ona

metanol

#### · **Indicaciones de peligro:**

H225

Líquido y vapores muy inflamables.

H301+H311+H331 Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.

H319

Provoca irritación ocular grave.

H351

Se sospecha que provoca cáncer.

H370

Provoca daños en el sistema nervioso central y los órganos visuales

H335-H336

Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

#### · **Consejos de prudencia:**

P210

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

P241

Utilizar material [eléctrico/ de ventilación/iluminación] antideflagrante.

P260

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P261

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P271

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280

Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P301+P310

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

P321

Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

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

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P405

Guardar bajo llave.

P501

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/ internacional.

#### · **Datos adicionales:**

Este valor se refiere al conocimiento de valores toxicológicos o exotoxicológicos conocidos, establecidos

( se continua en página 3 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 2 )

- 0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.
- Contiene 2,5 % de componentes de toxicidad desconocida para el medio ambiente acuático
- **2.3 Otros peligros** Ninguna conocida.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

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

- **3.2 Mezclas**
- **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	75-95%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	metanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 Límites de concentración específicos: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	2,5-10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1	4-metilpentan-2-ona Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 ATE: LC50/4 h inhalatorio: 11 mg/l	1-2,5%

- **Indicaciones adicionales:**  
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### \* SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** Si los síntomas persisten, llame a un médico.
- **En caso de inhalación del producto:**  
Trasladar a la persona afectada al aire libre. Si ha dejado de respirar, aplicar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno si hay un operador cualificado disponible. Consultar a un médico.
- **En caso de contacto con la piel:**  
Enjuague la piel contaminada con abundante agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Continúe enjuagando durante al menos 10 minutos. Busque atención médica si presenta síntomas. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien el calzado antes de volver a usarlo.
- **En caso de con los ojos:**  
Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Busque atención médica de inmediato como medida de precaución.
- **En caso de ingestión:**  
Si la persona está consciente, dele varios vasos de agua. NO provoque el vómito a menos que lo indique el personal médico. Busque atención médica inmediata.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
Tratar sintomáticamente.

( se continua en página 4 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 3 )

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**  
Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**  
Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo a demanda de presión y equipo protector completo para evitar el contacto con los ojos y la piel.

### \* SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Use equipo de protección. Mantenga alejadas a las personas sin protección. Mantenga a las personas a distancia y permanezca en el lado de barlovento. Asegúrese de que haya ventilación adecuada. Manténgase alejado de fuentes de ignición.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Diluir con mucha agua.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar suficiente ventilación.  
Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.
- **6.4 Referencia a otras secciones**  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### \* SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**  
Evitar la formación de aerosoles.  
Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
Proteger del calor.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Conservar en un lugar bien ventilado. Mantener en un lugar fresco. Almacenar únicamente con materiales compatibles.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

( se continua en página 5 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 4 )

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

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

#### · 8.1 Parámetros de control

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

##### 64-17-5 etanol

LEP Valor de corta duración: 1910 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
s

##### 67-56-1 metanol

LEP Valor de larga duración: 266 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
vía dérmica, VLB, VLI, r

##### 108-10-1 4-metilpentan-2-ona

LEP Valor de corta duración: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valor de larga duración: 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
VLB, VLI

· **Componentes con valores límite biológicos:**

##### 67-56-1 metanol

VLB 15 mg/l  
Muestra: orina  
Momento de Muestero: Final de la jornada laboral  
Indicador Biológico: Metanol

##### 108-10-1 4-metilpentan-2-ona

VLB 1 mg/l  
Muestra: orina  
Momento de Muestero: Final de la jornada laboral  
Indicador Biológico: Metilisobutilcetona

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

#### · 8.2 Controles de la exposición

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:** No es necesario.

· **Protección de las manos**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

( se continua en página 6 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 5 )

· **Material de los guantes:**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes:**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección de los ojos/la cara**



Gafas de protección herméticas

· **Protección del cuerpo:**



Ropa protectora impermeable

· **Controles de exposición medioambiental** Ninguno

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

· **Estado físico**

Líquido

· **Color:**

Claro, incoloro

· **Olor:**

característica

· **Punto de fusión / punto de congelación**

No determinado.

· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

>35 °C

· **Inflamabilidad**

Fácilmente inflamable.

· **Límite superior e inferior de explosividad**

· **Inferior:**

No determinado.

· **Superior:**

No determinado.

· **Punto de inflamación:**

11 °C (67-56-1 metanol)

· **Temperatura de auto-inflamación:**

Sin determinar

· **Temperatura de descomposición:**

No determinado.

· **pH**

No determinado.

· **Viscosidad:**

· **Viscosidad cinemática**

No determinado.

· **Dinámica:**

No determinado.

· **Solubilidad**

· **agua:**

Completamente mezclable.

· **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado.

· **Presión de vapor @ 20 °C:**

44,5 mmHg

· **Densidad y/o densidad relativa**

· **Densidad @ 20 °C:**

0,81 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidad relativa:**

No determinado.

· **Densidad de vapor @ 20 °C:**

1,6 g/cm<sup>3</sup>

( se continua en página 7 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025    Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 6 )

### · 9.2 Otros datos

· **Aspecto:**

· **Forma:** Líquido

· **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**

· **Temperatura de ignición:**

El producto no es autoinflamable.

· **Propiedades explosivas:**

El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· **Concentración del disolvente:**

· **Contenido de cuerpos sólidos:**

0,0 %

· **Cambio de estado**

· **Velocidad de evaporación:**

No determinado.

· **Información relativa a las clases de peligro físico**

· **Explosivos**

Material no regulado

· **Gases inflamables**

Material no regulado

· **Aerosoles**

Material no regulado

· **Gases comburentes**

Material no regulado

· **Gases a presión**

Material no regulado

· **Líquidos inflamables**

Líquido y vapores muy inflamables.

· **Sólidos inflamables**

Material no regulado

· **Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente**

Material no regulado

· **Líquidos pirofóricos**

Material no regulado

· **Sólidos pirofóricos**

Material no regulado

· **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo**

Material no regulado

· **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua**

Material no regulado

· **Líquidos comburentes**

Material no regulado

· **Sólidos comburentes**

Material no regulado

· **Peróxidos orgánicos**

Material no regulado

· **Corrosivos para los metales**

Material no regulado

· **Explosivos no sensibilizados**

Material no regulado

## \* SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **10.2 Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales.

· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

Evite la exposición al calor, a fuentes de ignición y a llamas abiertas. No se descompone si se usa según las especificaciones.

· **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

· **10.4 Condiciones que deben evitarse** Altas temperaturas. Calor, llamas y chispas.

· **10.5 Materiales incompatibles:**

Oxidantes fuertes, metales alcalinos, amoníaco, peróxidos, calor/chispas/llamas abiertas/superficies calientes, ácido, cloruros, anhídridos de ácido, agentes oxidantes, agentes reductores, ácidos, temperaturas extremas y luz solar directa, bases fuertes

· **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**

En caso de incendio: Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Hidrocarburos.

( se continua en página 8 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 7 )

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

#### 64-17-5 etanol

Oral	LD50	7.060 mg/kg (Rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	20.000 mg/l (Rat)
	LC50/96 hours	12.900-15.300 mg/l (Trout)

#### 67-56-1 metanol

Oral	LD50	1.187 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	17.100 mg/kg (Rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	128,2 mg/l (Rat)
	LC50/96 hours	15.400 mg/l (Trout)

#### 108-10-1 4-metilpentan-2-ona

Oral	LD50	2.080 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	16.000 mg/kg (rab)
Inhalatorio	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
		8,3-16,6 mg/l (Rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** Se sospecha que provoca cáncer.
- **Toxicidad para la reproducción**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**  
Provoca daños en el sistema nervioso central y los órganos visuales.  
Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 9 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 8 )

### SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática:**

**64-17-5 etanol**

EC50	34.900 mg/l (Daphnia)
------	-----------------------

**67-56-1 metanol**

EC50	22.000 mg/l (alg)
	10.000 mg/l (Daphnia)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

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

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· **12.7 Otros efectos adversos**

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiicación): peligroso para el agua

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

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

· **Recomendación:**

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Observar todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales para desechar este material.

· **Código de residuo:**

Código de desecho RCRA de la EPA de EE. UU. D001 (característica de inflamabilidad).

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA**

UN1170

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

· **ADR/ADN**

UN1170 ETANOL (ALCOHOL ETÍLICO)

· **IMDG**

ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)

· **IATA**

ETHANOL

( se continua en página 10 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 9 )

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

· **ADR/ADN**



· **Clase** 3 (F1) Líquidos inflamables  
· **Etiqueta** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Líquidos inflamables  
· **Label** 3  
· **14.4 Grupo de embalaje**  
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** II  
· **14.5 Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.  
· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** Atención: Líquidos inflamables  
· **Número de identificación de peligro (Número Kemler):** 33  
· **Número EMS:** F-E,S-D  
· **Stowage Category** A  
· **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**

· **ADR/ADN**

· **Cantidades limitadas (LQ)** 1L  
· **Cantidades exceptuadas (EQ)** Código: E2  
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml  
Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml  
· **Categoría de transporte** 2  
· **Código de restricción del túnel** D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 1L  
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml  
· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** UN 1170 ETANOL (ALCOHOL ETÍLICO), 3, II

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· **Directiva 2012/18/UE** La sustancia no está en la lista.

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 11 )

## Ficha de datos de seguridad

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 10 )

· **Categoría Seveso**

H2 TOXICIDAD AGUDA

P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

· **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 50 t

· **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 200 t

· **LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)** La sustancia no está en la lista.

· **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3, 69

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Disposiciones nacionales:**

En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado.

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases relevantes**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H370 Provoca daños en los órganos.

H371 Puede provocar daños en los órganos.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

· **Fecha de la versión anterior:** 05.07.2025

· **Número de la versión anterior:** 1

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

( se continua en página 12 )

## **Ficha de datos de seguridad**

REACH: Regulation (EC) No 2021/849 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

fecha de impresión 05.07.2025      Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 05.07.2025

**Nombre Comercial: Paint Reducing Solvent**

( se continua en página 11 )

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Estimaciones de la toxicidad aguda)  
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2  
Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3  
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4  
Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2  
Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2  
STOT SE 1: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 1  
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3

**\* Datos modificados en relación a la versión anterior**

SDS creados por MSDS Servicios de autoría      [www.msdsauthoring.com](http://www.msdsauthoring.com)      +1-877-204-9106