

# Contact Sheet



## Europe

 **Austria**  
Tel: + 43 4212 6400  
Sparex Austria  
Muraunberger Str  
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**  
Tel: + 32 58235140  
Sparex Belgium Bvba  
Toevluchtweg 9  
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**  
Tel: + 45 647 22287  
Sparex Denmark  
Sparex Limited ApS  
Messevej 1  
9600 Aars

 **France**  
Tel: +33 2987 89234  
Sparex S.A.R.L.  
Zae De Ty Douar  
Commana 29450

 **Germany**  
Tel: + 49 4282 93100  
Sparex Germany  
Hansestrasse 03  
Sittensen 27419

 **Ireland**  
Tel: +353 51 855592  
Sparex (Tractor Accessories) Ltd  
Grannagh  
Waterford  
Ireland

 **Italy**  
Tel: + 43 4212 6400  
Sparex Austria  
Muraunberger Str  
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**  
Tel: + 31 235 841 020  
Sparex Holland BV  
Luzernstraat 19N  
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**  
Tel: +48 61 816 19 37  
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**  
Tel: +351 261 311107  
Sparex Portugal, Importação  
e Comércio de Peças,Lda.  
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**  
Tel: + 349 451 33524  
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria  
Iparraguirre  
No.15 B  
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**  
Tel: +44 1392 441338  
Sparex Limited  
Exeter Airport Devon  
Exeter EX5 2LJ

## North America

 **Canada**  
Tel: + 905 786 277  
Sparex Canada Highway  
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**  
Tel: + 1 330 562 8150  
Sparex US  
PO Box 510  
Aurora, OH 44202

## Africa

 **South Africa**  
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575  
KZN - Tel: + 27 31 573 1240  
Cape branch  
35 George Blake St,  
Plankenburg  
Stellenbosch 7600  
KZN branch  
59 Marseilles crescent  
Briardene  
Durban 4001

## Australasia

 **Australia**  
Tel: + 61 298 205 777  
Sparex Australia Pty Ltd  
81-83 Strzelecki Avenue,  
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**  
Tel: + 64 9634 4121  
4 Princes Street Onehunga,  
Auckland 1345

## Sparex Export Markets

 **Export**  
Tel: +44 1392 441314  
Sparex Limited  
Exeter Airport  
Devon Exeter EX5 2LJ

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o denominación de la mezcla	Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades
Número de registro	-
Sinónimos	Ninguno.
Número de FDS	60
Fecha de publicación	15-Agosto-2016
Número de la versión	01
Fecha de revisión	-
Fecha de la sustitución por la nueva versión	-

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

Usos identificados	Compuesto para juntas que no solidifica ni endurece.
Usos desaconsejados	Ninguno conocido.

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

Fabricante:	Hylomar Ltd.
Dirección:	Hylo House, Cale Lane, New Springs, Wigan, Greater Manchester, Reino Unido, WN2 1JT
Número de teléfono:	+44(0)1942 617000
Dirección del correo de electrónico:	info@hylomar.co.uk
Persona de contacto:	Departamento técnico
1.4. Teléfono de emergencia	+1-760-476-3961 (US)
	Código de acceso: 333544

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

### Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores

#### Peligros para la salud

Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4	H302 - Nocivo por ingestión.
Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2	H315 - Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2	H319 - Provoca irritación ocular grave.
Carcinogenicidad	Categoría 2	H351 - Se sospecha que provoca cáncer.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	Categoría 3 irritación de las vías respiratorias	H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	Categoría 3 efectos narcóticos	H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida	Categoría 2 (Riñón, hígado)	H373 - Puede provocar daños en los órganos (Riñón, hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Resumen de los peligros** Nocivo por ingestión. Provoca irritación cutánea y ocular Se sospecha que provoca cáncer. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar daños en los órganos (Riñón, hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 tal como se modifica en el presente Reglamento

Contiene:	Diclorometano
-----------	---------------

## Pictogramas de peligro



**Palabra de advertencia**

Atención

## Indicaciones de peligro

H302	Nocivo por ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos (Riñón, hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

## Consejos de prudencia

### Prevención

P260	No respirar la niebla o el vapor.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

### Respuesta

P305 + P351 + P338	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.
P308 + P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

### Almacenamiento

P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
-------------	--

### Eliminación

P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.
------	--

## Información suplementaria en la etiqueta

Ninguno.

## 2.3. Otros peligros

No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Diclorometano	25-65	75-09-2 200-838-9	-	602-004-00-3	
<b>Clasificación:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, STOT SE 3;H336, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373				

#### Comentarios sobre los componentes

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen. El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### Información general

Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Respire aire fresco y manténgase quieto. Si la víctima no está respirando, el personal cualificado debe administrar respiración artificial u oxígeno. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar la piel a fondo con jabón y agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague inmediatamente los ojos con agua. Quite las lentes de contacto y continúe enjuagando los ojos con agua corriente durante por lo menos 15 minutos. Mantenga los párpados separados para asegurar una profunda limpieza con agua de toda la superficie del ojo y de los párpados. Busque atención médica inmediata.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar a fondo la boca. NO provocar el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Tomar unos pocos vasos de leche o agua. Conseguir atención médica inmediatamente.

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

Entre los síntomas se incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo ocular. Picazón, enrojecimiento, ardor cutáneo. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Nocivo por ingestión. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

**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.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** El producto no es inflamable.

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono.

**Medios de extinción no apropiados** No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases tóxicos. Los vapores de los solventes pueden formar mezclas explosivas con el aire.

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

**Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios** Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio. Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

**Procedimientos especiales de lucha contra incendio** Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y alejarse del lugar, si ello es posible sin correr ningún riesgo. Evite que los productos utilizados para controlar el fuego o diluir el material fugado se desparramen y entren en contacto con corrientes de agua, sistema de alcantarillado o suministro de agua potable.

## 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** Evite ponerse viento abajo. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Evitar la inhalación de vapores/nieblas y el contacto con la piel y los ojos. Mantenga el personal no necesario lejos.

**Para el personal de emergencia** Mantenga el personal no necesario lejos. Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente** Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza** Eliminar todas las fuentes de ignición. Ventile el área. Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Colocar en un recipiente para su eliminación. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

**6.4. Referencia a otras secciones** Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

**7.1. Precauciones para una manipulación segura** Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar la inhalación de vapores/nieblas y el contacto con la piel y los ojos. Evite la exposición prolongada. Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Evitar su liberación al medio ambiente.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Manténgase alejado del calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Consérvese alejado de materiales incompatibles. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y a temperaturas entre 5°C y 25°C.

**7.3. Usos específicos finales** Compuesto para juntas que no solidifica ni endurece.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Cat.	Valor
Diclorometano (CAS 75-09-2)	TWA	177 mg/m <sup>3</sup>
		50 ppm

## Valores límite biológicos

### España. Valores límite biológicos (VLB) y límites de exposición ocupacional para agentes químicos, Tabla 5

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo
Diclorometano (CAS 75-09-2)	0,3 mg/l	Diclorometano	orina	*
* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.				
<b>Métodos de seguimiento recomendados</b>	Seguir los procedimientos de monitorización estándar.			
<b>Niveles sin efecto derivado (DNEL)</b>	No está disponible.			
<b>Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)</b>	No está disponible.			
<b>8.2. Controles de la exposición</b>				
<b>Controles técnicos apropiados</b>	Asegure una ventilación adecuada. Observe los límites de exposición y minimice el riesgo de inhalación de vapores. Tiene que haber acceso fácil a abundante agua y a botella para enjuagar los ojos.			
<b>Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</b>				
<b>Información general</b>	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.			
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Si es probable el contacto con los ojos, se deben utilizar gafas de seguridad con protectores laterales o antiparras aptas para uso con productos químicos.			
<b>Protección de la piel</b>				
- <b>Protección de las manos</b>	Llevar guantes de protección. Los guantes de alcohol de polivilino son los más adecuados. El líquido puede penetrar los guantes. Por eso, cámbiese con frecuencia los guantes. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados.			
- <b>Otros</b>	Se recomienda la ropa normal de trabajo (camisas de manga larga y pantalones largos).			
<b>Protección respiratoria</b>	En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de vapores, utilice un equipo respiratorio adecuado con filtro de gas (tipo A2). Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado.			
<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.			
<b>Medidas de higiene</b>	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica.			
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	El encargado ambiental debe ser informado de todos los lanzamientos importantes.			

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

<b>Aspecto</b>	Gel tixotrópico azul.
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Gel tixotrópico.
<b>Color</b>	Azul.
<b>Olor</b>	Dulce.
<b>Umbral olfativo</b>	No está disponible.
<b>pH</b>	No aplicable.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No está disponible.
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No aplicable.
<b>Punto de inflamación</b>	No aplicable.
<b>Tasa de evaporación</b>	No aplicable.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No es aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de inflamabilidad inferior (%)</b>	No aplicable.
<b>Límite de inflamabilidad superior (%)</b>	No aplicable.

<b>Presión de vapor</b>	47 kPa (20 °C)
<b>Densidad de vapor</b>	2,93 (Aire = 1) (20 °C)
<b>Densidad relativa</b>	1,32 (20 °C)
<b>Solubilidad(es)</b>	Ligeramente miscible.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	1,25 - 1,3 (Medido)
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	600 °C (1112 °F)
<b>Temperatura de descomposición</b>	No está disponible.
<b>Viscosidad</b>	No aplicable.
<b>Propiedades explosivas</b>	No es explosivo.
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante.
<b>9.2. Otros datos</b>	
<b>Límite de explosión</b>	No está disponible.
<b>VOC</b>	25 - 65 % (Método de prueba Hylomar 1,1A Determinación de materia volátil)

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

<b>10.1. Reactividad</b>	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>10.2. Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Calor, chispas, llamas, temperaturas elevadas.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes. Metales alcalinos.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	Fosgeno. Cloruro de hidrógeno. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Información general</b>	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.
<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>	
<b>Inhalación</b>	Puede irritar las vías respiratorias. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. Se puede absorber a través de la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Ingestión</b>	Nocivo por ingestión. La ingestión puede causar irritación y malestar.
<b>Síntomas</b>	Entre los síntomas se incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo ocular. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Nocivo por ingestión. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad aguda</b>	Nocivo por ingestión.	
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
Diclorometano (CAS 75-09-2)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	> 2000 mg/kg, OECE test guideline 402
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	1600 mg/kg
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Provoca irritación cutánea.	
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Sensibilización cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Positivo in vitro, pero negativo en pruebas in vivo.	
<b>Carcinogenicidad</b>	Se sospecha que provoca cáncer.	

## Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Diclorometano (CAS 75-09-2)

2A Probablemente carcinógeno para los seres humanos.

<b>Toxicidad para la reproducción</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida</b>	Puede provocar daños en los órganos (Riñón, hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
<b>Peligro por aspiración</b>	Debido a la falta de datos, no es posible la clasificación.
<b>Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	No hay datos disponibles.
<b>Información adicional</b>	Los síntomas pueden retrasarse. La sobreexposición intensa puede causar sensibilización cardíaca y alterar el ritmo cardíaco.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

**12.1. Toxicidad** El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades (CAS Mezcla)		
<i>Agudo</i>		
	LC50 Salmo gairdneri	5,5 mg/l, 96 horas
<b>Acuático (a)</b>		
<i>Agudo</i>		
Algas	EC50 Algas	> 662 mg/l, 48 horas
Crustáceos	EC50 Daphnia magna	135 - 2270 mg/l, 48 horas
Pez	LC50 Pez	135 - 502 mg/l, 96 horas
<i>Crónico</i>		
Pez	LC50 Gupi (Poecilia reticulata)	295 mg/l, 14 Días
	NOEC Pimephales promelas	357 mg/l, 8 Días

**12.2. Persistencia y degradabilidad** El producto no es fácilmente biodegradable. DBO: 5 - 25% / 28 días. El producto es intrínsecamente biodegradable. Degradación = 100% / 28 días.

**12.3. Potencial de bioacumulación** El potencial bioacumulativo es bajo. FBC (Cyprinus carpio): 6,4 - 40, 42 días a 0,025 ppm.

### Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades 1,25 - 1,3, (Medido)

**Factor de bioconcentración (FBC)** No está disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** El producto es ligeramente soluble en agua.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB** No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

**12.6.Otros efectos adversos** El producto contiene compuestos orgánicos volátiles que pueden contribuir a la creación fotoquímica de ozono.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Restos de productos** Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

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

**Código europeo de residuos** 16 03 05\*  
El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### ADR

14.1. Número ONU	UN2810
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico, tóxico, n.e.p. (Diclorometano)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	6.1
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	6.1
No. de riesgo (ADR)	60
Código de restricción en túneles	E
14.4. Grupo de embalaje	III
14.5. Peligros para el medio ambiente	no
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

### RID

14.1. Número ONU	UN2810
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico, tóxico, n.e.p. (Diclorometano)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	6.1
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	6.1
14.4. Grupo de embalaje	III
14.5. Peligros para el medio ambiente	no
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

### ADN

14.1. Número ONU	UN2810
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico, tóxico, n.e.p. (Diclorometano)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	6.1
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	6.1
14.4. Grupo de embalaje	III
14.5. Peligros para el medio ambiente	no
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

### IATA

14.1. UN number	UN2810
14.2. UN proper shipping name	Toxic liquid, organic, n.o.s. (Dichloromethane)
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	6.1
Subsidiary risk	-
Label(s)	6.1
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	No
ERG Code	6L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.



## IMDG

<b>14.1. UN number</b>	UN2810
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Toxic liquid, organic, n.o.s. (Dichloromethane)
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	6.1
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Label(s)</b>	6.1
<b>14.4. Packing group</b>	III
<b>14.5. Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	No
<b>EmS</b>	F-A, S-A
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
<b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>	No es 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

**Reglamento (CE) Nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes**

Diclorometano (CAS 75-09-2)

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA**

No listado.

#### Autorizaciones

**Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores**

No listado.

#### Restricciones de uso

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes**

Diclorometano (CAS 75-09-2)

**Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

#### Otras normas de la UE

**Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

<b>Otras reglamentaciones</b>	Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) N° 1907/2006, con las enmiendas correspondientes. Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo a las correspondientes leyes nacionales que implementan las directivas CE.
<b>Normativa nacional</b>	Los jóvenes menores de 18 años no deben trabajar con este producto según la directiva de la UE 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.
<b>15.2. Evaluación de la seguridad química</b>	No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Lista de abreviaturas

DNEL: Nivel sin efecto derivado.  
PNEC: Concentración prevista sin efecto.  
PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico.  
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativo.  
LD50: Dosis letal, 50%.  
LC50: Concentración letal, 50%.

### Referencias

HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas  
Registro de los Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas (RTECS)  
ESIS (Sistema Europeo de Información de Sustancias Químicas)

### Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

La mezcla se ha clasificado sobre la base de datos de ensayos realizados para determinar los peligros físicos. La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo. Para más detalles, consulte las secciones 9, 11 y 12.

### Texto completo de cualesquiera frases H para las que no se incluya el enunciado completo en las secciones 2 a 15

H302 Nocivo por ingestión.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H351 Se sospecha que provoca cáncer.  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### Información sobre formación

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

### Cláusula de exención de responsabilidad

La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.