



LES FACILITAMOS FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



[www.comprarpegamento.com](http://www.comprarpegamento.com)

---

[pegamento@comprarpegamento.com](mailto:pegamento@comprarpegamento.com)

# Permabond®

## Engineering Adhesives

### FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

#### Permabond UV630

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

##### 1.1. identificador del producto

Nombre del producto Permabond UV630

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

Usos identificados Adhesivo.

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

Proveedor Permabond Engineering Adhesives Ltd.  
Wessex Way  
Colden Common  
Winchester  
Hampshire. SO21 1WP  
United Kingdom  
Tel: +44 (0)1962 711 661  
Fax: +44 (0)1962 711 662  
info.europe@permabond.com

##### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias UK +44 (0)1962 711 661 USA 0800 640 7599 Asia +86 (0)21 5773 4913

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

###### Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado

Riesgos para la salud Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 1B - H360Df

Peligros ambientales Aquatic Chronic 2 - H411

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

###### Pictograma



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H360Df Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Permabond UV630

<b>Consejos preventivos</b>	<p>P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.</p> <p>P273 Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.</p> <p>P302+P352a EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.</p> <p>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.</p> <p>P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.</p>
<b>Contiene</b>	TETRAHYDROFURFURYL METHACRYLATE, ISOBORNYL ACRYLATE, N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE, METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO
<b>Medidas de precaución suplementarias</b>	<p>P264 Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación.</p> <p>P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.</p> <p>P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.</p> <p>P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.</p> <p>P391 Recoger el vertido.</p> <p>P405 Guarde bajo llave.</p> <p>P501 Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con la comunidad existente, nacional y locales.</p>

### 2.3. Otros peligros

Ningunos en circunstancias normales.

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

### 3.2. Mezclas

<b>TETRAHYDROFURFURYL METHACRYLATE</b>		<b>10-30%</b>
Número CAS: 2455-24-5	Número CE: 219-529-5	
<b>Clasificación</b> Repr. 1B - H360Df	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> Xi;R36/37/38.	
<b>ISOBORNYL ACRYLATE</b>		<b>10-30%</b>
Número CAS: 5888-33-5	Número CE: 227-561-6	Número de Registro REACH: 01-2119957862-25-XXXX
Factor M (agudo) = 1	Factor M (crónico) = 1	
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> Xi;R36/37/38. N;R51/53.	

## Permabond UV630

<b>N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE</b>	<b>10-30%</b>
Número CAS: 2680-03-7	Número CE: 220-237-5
<b>Clasificación</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Eye Dam. 1 - H318	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> T;R23. Xn;R21/22. Xi;R36.
<b>METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>	<b>5-10%</b>
Número CAS: 868-77-9	Número CE: 212-782-2
	Número de Registro REACH: 01-2119490169-29-XXXX
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> R43 Xi;R36/38
<b>DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)PHOSPHINE OXIDE</b>	<b>1-&lt;3%</b>
Número CAS: 75980-60-8	Número CE: 278-355-8
	Número de Registro REACH: 01-2119972295-29-XXXX
<b>Clasificación</b> Skin Sens. 1B - H317 Repr. 2 - H361f Aquatic Chronic 2 - H411	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> Repr. Cat. 3;R62. N;R51/53.

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. No induce vómitos. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Quitar la ropa contaminada inmediatamente y lavar la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
<b>Contacto con los ojos</b>	Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica.

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

<b>Inhalación</b>	En concentraciones altas los vapores pueden irritar las vías respiratorias y causar dolor de cabeza, fatiga, náusea y vómitos.
<b>Ingestión</b>	Nocivo en caso de ingestión.
<b>Contacto con la piel</b>	Irritación de la piel. Dermatitis leve, erupción cutánea alérgica.
<b>Contacto con los ojos</b>	Puede causar graves lesiones oculares.

## Permabond UV630

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

**Notas para el médico** Recomendaciones no específicas. Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción adecuados** Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua.

**Medios de extinción inadecuados** No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

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

**Productos de combustión peligrosos** Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos. Monóxido de carbono (óxido de carbono), dióxido de carbono (anhídrido carbónico) e hidrocarburos desconocidos.

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

**Equipo de protección especial para los bomberos** Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

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

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

**Precauciones personales** Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

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

**Métodos de limpieza** Absorber el derrame con arena u otro absorbente inerte. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para la protección personal, ver Sección 8. Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Evitese el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber y fumar durante su utilización.

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

**Precauciones de almacenamiento** Guárdese en el recipiente original bien cerrado y a temperaturas entre 5°C y 25°C. Proteger de los rayos solares. No retornar el material no usado al recipiente original.

#### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Adhesivo.

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

#### 8.1 Parámetros de control

#### 8.2 Controles de la exposición

## Permabond UV630

### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Evitar la inhalación de vapores. Respete los límites de exposición profesional para los productos o ingredientes.

**Protección de los ojos/la cara** Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras o careta contra salpicaduras químicas. La protección personal para los ojos debe cumplir con EN 166

**Protección de las manos** Se recomienda el uso de guantes de goma de nitrilo o Viton™. Los guantes de algodón u otro material absorbente, deben estar en buen estado. Los guantes deben cumplir con EN 374. El tipo más adecuado se debe elegir en colaboración con el proveedor/fabricante de guantes, que pueden proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes.

**Otra protección de piel y cuerpo** Usar vestimenta y equipo de protección adecuado para evitar el riesgo de contacto del producto con la piel.

**Medidas de higiene** Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada. Use crema para las manos para evitar la resequedad de la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Use las prácticas de higiene industrial habituales.

**Protección respiratoria** Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Protección respiratoria puede ser necesaria si se produce contaminación excesiva en el aire. Debe ser usada protección respiratoria que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es posible la inhalación de contaminantes. Filtro de vapores orgánicos. Tipo A.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Apariencia</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Incoloro.
<b>Olor</b>	Acilico
<b>Umbral del olor</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No relevante.
<b>Punto de fusión</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	No aplicable.
<b>Punto de inflamación</b>	>100°C
<b>Indice de evaporación</b>	No disponible.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	1.1
<b>Solubilidad(es)</b>	Ligeramente soluble en agua. Soluble en los siguientes materiales: Solventes orgánicos.

## Permabond UV630

<b>Temperatura de autoignición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	≈250 mPa s @ 23°C
<b>Propiedades oxidantes</b>	No disponible.

### 9.2. Otros datos

<b>Otra información</b>	No relevante.
-------------------------	---------------

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

<b>Reactividad</b>	Los siguientes materiales pueden reaccionar con el producto: Agentes oxidantes fuertes. Luz.
--------------------	--

### 10.2. Estabilidad química

<b>Estabilidad</b>	Estable a temperaturas ambientales normales.
--------------------	--

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
---	---

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Proteger de los rayos solares.
---------------------------------------	--------------------------------

### 10.5. Materiales incompatibles

<b>Materiales que deben evitarse</b>	Agentes reductores fuertes. Agentes oxidantes fuertes.
--------------------------------------	--

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	La descomposición térmica del producto puede producir monóxido de carbono (óxido de carbono), dióxido de carbono (anhídrido carbónico) y compuestos orgánicos no identificados.
---	---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Efectos toxicológicos</b>	No se han evaluado completamente las propiedades toxicológicas del producto. Evítese el contacto directo con la piel y los ojos. No se ingiera o inhale.
------------------------------	--

### Sensibilización dérmica

<b>Sensibilización de la piel</b>	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
-----------------------------------	---

### Toxicidad para la reproducción

<b>Toxicidad para la reproducción - fertilidad</b>	Se sospecha que perjudicar la fertilidad.
--	---

<b>Toxicidad para la reproducción - Desarrollo</b>	Puede dañar al feto.
--	----------------------

### Peligro de aspiración

<b>Peligro de aspiración</b>	Ningunos en circunstancias normales.
------------------------------	--------------------------------------

<b>Inhalación</b>	En altas concentraciones, los vapores pueden irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos.
-------------------	---

<b>Ingestión</b>	Nocivo en caso de ingestión.
------------------	------------------------------

<b>Contacto con la piel</b>	Irrita la piel.
-----------------------------	-----------------

## Permabond UV630

**Contacto con los ojos** Provoca lesiones oculares graves.

### Información toxicológica sobre los componentes

#### TETRAHYDROFURFURYL METHACRYLATE

##### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> 4.000,0 mg/kg)

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 4.000,0

##### Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Se sospecha que perjudicar la fertilidad.

##### Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida NOAEL 300 mg/kg, Oral, Rata

#### ISOBORNYL ACRYLATE

##### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> 5.000,0 mg/kg)

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 5.000,0

##### Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg) 3.000,0

Especies Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 3.000,0

#### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

##### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> 216,0 mg/kg)

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 216,0

##### Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg) 519,0

Especies Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 519,0

##### Toxicidad aguda - inhalación



## Permabond UV630

<b>Toxicidad aguda por inhalación (LC<sub>50</sub> vapores mg/l)</b>	3,16
<b>Especies</b>	Rata
<b><u>Corrosión/irritación dérmica</u></b>	
<b>Datos en animales</b>	No irritante.
<b><u>Daño/irritación ocular grave</u></b>	
<b>Daño/irritación ocular graves</b>	Provoca lesiones oculares graves.
<b><u>Sensibilización respiratoria</u></b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	Sin datos disponibles.
<b><u>Sensibilización dérmica</u></b>	
<b>Sensibilización de la piel</b>	No sensibilizante.
<b><u>Mutagenicidad en células germinales</u></b>	
<b>Genotoxicidad - in vitro</b>	Negativo
<b><u>Carcinogenicidad</u></b>	
<b>Carcinogenicidad</b>	Sin datos disponibles.

### METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

<b><u>Toxicidad aguda - oral</u></b>	
<b>Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	5.000,0
<b>Especies</b>	Rata
<b>ETA oral (mg/kg)</b>	5.000,0
<b><u>Toxicidad aguda - dérmica</u></b>	
<b>Toxicidad dérmica aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	3.000,0
<b>Especies</b>	Conejo
<b>ETA dérmico (mg/kg)</b>	3.000,0

### DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)PHOSPHINE OXIDE

<b><u>Toxicidad aguda - oral</u></b>	
<b>Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	5.000,0
<b>Especies</b>	Rata
<b>ETA oral (mg/kg)</b>	5.000,0
<b><u>Toxicidad aguda - dérmica</u></b>	
<b>Toxicidad dérmica aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	2.000,1
<b>Especies</b>	Rata

## Permabond UV630

ETA dérmico (mg/kg) 2.000,1

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad** No existen datos sobre la ecotoxicidad de este producto.

#### Información ecológica sobre los componentes

##### TETRAHYDROFURFURYL METHACRYLATE

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 horas: 34.7 mg/l, Pimephales promelas (Carpita cabezona)

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** EC<sub>50</sub>, 72 horas: >100 mg/l, Desmodemus subspicatus  
NOEC, 72 horas: >100 mg/l, Desmodemus subspicatus

**Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos** NOEC, 21 días: 37.2 mg/l, Daphnia magna

##### ISOBORNYL ACRYLATE

#### Toxicidad acuática aguda

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**Factor M (agudo)** 1

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 horas: 0.704 mg/l, Danio rerio (Zebrafish)

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** EC<sub>50</sub>, 72 horas: 1.98 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata  
NOEC, 72 horas: 0.405 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

#### Toxicidad acuática crónica

**Factor M (crónico)** 1

**Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos** NOEC, 21 días: 0.092 mg/l, Daphnia magna

##### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 horas: > 120 mg/l, Onchorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 horas: > 120 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** NOEC, 72 horas: 50 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

**Toxicidad aguda - microorganismos** EC<sub>20</sub>, 3 horas: 430 mg/l, Lodo activado

##### METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 horas: > 100 mg/l, Oryzias latipes (Medaka)

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 horas: 380 mg/l, Daphnia magna

## Permabond UV630

<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	EC <sub>50</sub> , 72 horas: 836 mg/l, Selenastrum capricornutum NOEC, 72 horas: 400 mg/l, Selenastrum capricornutum
<b>Toxicidad aguda - microorganismos</b>	EC <sub>50</sub> , 16 horas: > 3000 mg/l, Pseudomonas fluorescens
<b>Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos</b>	NOEC, 21 días: 24.1 mg/l, Daphnia magna

### DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)PHOSPHINE OXIDE

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	LC <sub>50</sub> , 48 horas: 6.53 mg/l, Oryzias latipes (Medaka)
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	EC <sub>50</sub> , 48 horas: 3.53 mg/l, Daphnia magna
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	EC <sub>50</sub> , 72 horas: > 2.01 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
<b>Toxicidad aguda - microorganismos</b>	EC <sub>50</sub> , 180 minutos: > 1000 mg/l, Lodo activado

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** Sin datos disponibles.

### Información ecológica sobre los componentes

#### TETRAHYDROFURFURYL METHACRYLATE

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	El producto es fácilmente biodegradable.
<b>Biodegradación</b>	- 75%: 28 días

#### ISOBORNYL ACRYLATE

<b>Biodegradación</b>	Agua - Degradación 57%: 28 días
-----------------------	---------------------------------

#### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

<b>Estabilidad (hidrólisis)</b>	pH7 - Vida media. : > 1 año@ 50°C
<b>Biodegradación</b>	Agua - Degradación 0%: 28 días

#### METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

<b>Biodegradación</b>	Agua - Degradación 84%: 28 días
-----------------------	---------------------------------

### DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)PHOSPHINE OXIDE

<b>Biodegradación</b>	Agua - Degradación < 20%: 28 días
-----------------------	-----------------------------------

## 12.3.Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

### Información ecológica sobre los componentes

#### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

## Permabond UV630

**Potencial de bioacumulación** Sin datos disponibles.

### METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

**Potencial de bioacumulación** FBC: 1.34 - 1.54,

### DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)PHOSPHINE OXIDE

**Potencial de bioacumulación** FBC: 23 - 55, Cyprinus carpio (carpa común)

#### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** Sin datos disponibles.

#### Información ecológica sobre los componentes

### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

**Movilidad** Sin datos disponibles.

### METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

**Coefficiente de adsorción / desorción** / Agua - Koc: 42.7 @ 20°C

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

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

#### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** Ninguno sabe.

#### Información ecológica sobre los componentes

### N,N-DIMETHYLACRYLAMIDE

**Otros efectos adversos** Sin datos disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general** La eliminación del producto y de las aguas de limpieza deben adaptarse a los reglamentos Comunitarios, Nacionales y Locales vigentes. Los recipientes vacíos pueden contener restos del producto. Observar las precauciones que se indican aquí y en la etiqueta, aún después de vaciarlos.

**Métodos de eliminación** Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

**Clase de residuo** 08 04 09\* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**Notas para el transporte por carretera** Sólo se aplica a los contenedores interiores > 5 litros. Ver SP 375

## Permabond UV630

**Notas para el transporte** Sólo se aplica a los contenedores interiores > 5 litros. Ver 2.10.2.7 del código IMDG.

**Notas para el transporte aéreo** Sólo se aplica a los contenedores interiores > 5 litros. Ver SP A197 (375)

### 14.1. Número ONU

3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains Isobornyl Acrylate)

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

9

### Etiquetas de Transporte



### 14.4. Grupo de embalaje

III

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE F-A, S-F

Código de restricción del túnel (E)

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC 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

<b>Disposiciones nacionales</b>	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
<b>Legislación de la UE</b>	Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada). REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)
<b>Guía</b>	Workplace Exposure Limits EH40. CHIP for everyone HSG228. Safety Data Sheets for Substances and Preparations. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

## Permabond UV630

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

<b>Fecha de revisión</b>	09/05/2017
<b>Revisión</b>	4
<b>Fecha de remplazo</b>	23/07/2015
<b>Frases de riesgo en su totalidad</b>	<p>R20 Nocivo por inhalación.</p> <p>R21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.</p> <p>R23 Tóxico por inhalación.</p> <p>R36 Irrita los ojos.</p> <p>R36/37/38 Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel.</p> <p>R36/38 Irrita los ojos y la piel.</p> <p>R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.</p> <p>R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.</p> <p>R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.</p> <p>R62 Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.</p>
<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	<p>H301 Tóxico en caso de ingestión.</p> <p>H302 Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>H311 Tóxico en contacto con la piel.</p> <p>H315 Provoca irritación cutánea.</p> <p>H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.</p> <p>H318 Provoca lesiones oculares graves.</p> <p>H319 Provoca irritación ocular grave.</p> <p>H335 Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>H360Df Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.</p> <p>H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.</p> <p>H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p> <p>H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.