

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Ref. 130000007358/  
No. de Rev. 1.4  
Fecha de revisión 09.12.2024  
Fecha de impresión 09.12.2024

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Identificador Único De La  
Fórmula (UFI) ESJ0-30JP-8008-0PCU

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

Recubrimiento  
Aspersión

Usos desaconsejados Esta información no está disponible.

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

Beissier S.A.U.  
Txirrita Maleo, 14  
20 100 Errentería (Guipúzcoa)  
Teléfono: +34 943 344 070  
Telefax: +34 943 517 802

Dirección de correo  
electrónico de la persona  
responsable de las SDS  
España

beissier.laboratorio@beissier.es

#### 1.4 Teléfono de emergencia España

Teléfono: +34 91 114 2520

Servicio de Información Toxicológica  
(Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses):  
Teléfono (+34) 915620420. Información en español (24h/365d).

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

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

Aerosoles, Categoría 1

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H222 Aerosol extremadamente inflamable. H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Consejos de prudencia	:	P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. <b>Prevención:</b> 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. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P260 No respirar el aerosol. <b>Almacenamiento:</b> P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F. <b>Eliminación:</b> P501 Eliminar el contenido/los recipientes a través de una empresa de residuos autorizada o en el punto municipal de recogida.

### Etiquetado adicional

EUH208	Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE220-239-6](3:1). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH211	¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

## 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2 Mezclas

#### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE	Clasificación	Concentración (% w/w)

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

	No. Indice Número de registro		
dióxido de titanio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 20 - < 30
2-amino-2-metilpropanol	124-68-5 204-709-8 603-070-00-6 01-2119475788-16-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 1 - < 2,5
1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1  los límites de concentración específicos Skin Sens. 1A ≥ 0,036 %	≥ 0,0025 - < 0,025
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE220-239-6](3:1)	55965-84-9  613-167-00-5 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071  Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 100 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 100  los límites de concentración específicos Skin Corr. 1C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %	≥ 0,0002 - < 0,0015

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

		Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %	
Isopentano	78-78-4 201-142-8 601-085-00-2 01-2119475602-38-XXXX	Flam. Liq. 1; H224 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	≥ 0,05 - < 0,3
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Éter dimetílico	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	≥ 20 - < 30

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	<p>Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.</p> <p>Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.</p>
Inhalación	<p>Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de descomposición.</p> <p>Mantener al paciente en reposo y abrigado.</p> <p>En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.</p>
Contacto con la piel	<p>Si los síntomas persisten consultar a un médico.</p> <p>Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.</p> <p>Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel.</p> <p>NUNCA usar solventes o diluyentes.</p>
Contacto con los ojos	<p>Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.</p> <p>En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.</p>
Ingestión	<p>Pedir consejo médico.</p> <p>Enjuague la boca con agua.</p> <p>En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.</p> <p>Mantener en reposo.</p> <p>No provocar el vómito.</p>

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

Síntomas No hay información disponible.

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

Tratamiento	<p>Tratar sintomáticamente.</p> <p>No hay información disponible.</p>
-------------	---

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Medios de extinción no apropiados

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

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Consejos adicionales

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol. Chorro de agua de gran volumen

El fuego puede provocar emanaciones de:

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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

### 6.4 Referencia a otras secciones

Retirar todas las fuentes de ignición.

Asegúrese una ventilación apropiada.

No respirar los vapores.

Entrada prohibida a toda persona no autorizada.

No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Eliminar el material contaminado como desecho según ítem 13.

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

Evitar la formación de aerosol.

Prevenir la formación de concentración de vapores inflamables o explosivos en el aire, y evitar la concentración de vapores por encima de los valores límites de exposición profesional.

El producto deberá ser usado solamente en áreas en las cuales todas las luces al descubierto y otras fuentes de ignición hayan sido excluidas.

Todas las partes metálicas de los equipos de mezcla y fabricación deben ser conectados a tierra.

Se recomienda usar ropa y calzado antiestáticos. Utilizar herramienta a prueba de chispas.

Medidas de higiene

No respirar los vapores, aerosoles.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

Luego de lavarse las manos reemplace la grasa perdida de la piel con un ungüento para la piel que contenga grasa.

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original.  
Mantenga el envase herméticamente cerrado. Jamás utilice presión para vaciarlo, éste no es un envase a presión. Prohibido fumar.  
Entrada prohibida a toda persona no autorizada.  
Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.  
Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado.  
Proteger del frío, calor y luz del sol.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo.  
Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.  
Protéjase de fuentes de ignición. No fumar.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.  
Mantener alejado de de materias combustibles.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

### 7.3 Usos específicos finales

Para mayor información véase también la ficha técnica del producto.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Éter dimetilíco	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Otros datos: Indicativo			
		VLA-ED	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
dióxido de titanio	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
sulfato de bario	7727-43-7	VLA-ED	10 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA

Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.

|| Métodos de supervisión para la evaluación de la exposición en el puesto de trabajo: norma EN 482

### 8.2 Controles de la exposición

#### Medidas de ingeniería

Mantener buena ventilación. Esta se puede lograr mediante succión o aireado en general. En caso de que esto no fuera suficiente para mantener la concentración de vapor disolvente por debajo de los valores límites permitidos en el centro de trabajo, será necesario usar un aparato adecuado para proteger las vías respiratorias.

Disponer de lavatorio / agua para enjuagar los ojos y la piel.

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

## Protección de las manos

Tiempo de penetración : 60 min

Espesor del guante : 0,7 mm

Observaciones : Por ejemplo: KCL 898 Butoject® - Guante protector de caucho butilo - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o similares. Eliminar los guantes expuestos a la sustancia al acabar el turno de trabajo!

Las partes de la piel que entran en contacto con el producto deben ser tratadas con cremas protectoras. Luego de un contacto no utilice el producto. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo. La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.

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

Ropa de manga larga

Use ropa antiestática de fibra natural (algodón) o de fibra sintética resistente al calor. Luego de entrar en contacto con el producto lave la piel afectada con abundante agua.

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los valores límites de exposición profesional, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Es necesario la protección de las vías respiratorias en centros de trabajo no ventilados suficientemente y durante los trabajos de pulverización.

Para evitar inhalar el polvo y la neblina producidos al lijar o pintar, debe usarse equipo respiratorio adecuado durante estas operaciones.

Filtro combinado A-P2

Protección respiratoria cumpliendo con el EN 14387.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	:	aerosol
Color	:	varios
Olor	:	característico
Umbral olfativo	:	No hay datos disponibles.
Punto de fusión/ punto de congelación	:	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad	:	Aerosol extremadamente inflamable.
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No hay datos disponibles.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación	:	No aplicable
Temperatura de descomposición	:	No hay datos disponibles.
pH	:	La sustancia o la mezcla no es soluble (en el agua)
Viscosidad Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Tiempo de escorrientía	:	No aplicable

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	inmiscible
Coefficiente de reparto n- octanol/agua	:	no determinado
Presión de vapor	:	< 300 kPa (50 °C)
Densidad	:	aprox. 0,958 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidad relativa del vapor	:	No hay datos disponibles.

## 9.2 Otros datos

Explosivos	:	Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.
Propiedades comburentes	:	No aplicable
Autoencendido	:	240 °C
Tasa de evaporación	:	no se aplica

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
-----------------------	--

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Fuentes directas de calor. Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.
--------------------------------	--



# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## Lesiones o irritación ocular graves

### Producto:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Componentes:

#### 2-amino-2-metilpropanol:

Provoca irritación ocular grave.

#### 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:

Provoca lesiones oculares graves.

#### Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3-ona [n.o CE220-239-6](3:1):

Provoca lesiones oculares graves.

## Sensibilización respiratoria o cutánea

### Producto:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Componentes:

#### 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3-ona [n.o CE220-239-6](3:1):

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

## Mutagenicidad en células germinales

### Producto:

Genotoxicidad in vitro

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Carcinogenicidad

### Producto:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Componentes:

#### dióxido de titanio:

Se sospecha que provoca cáncer.

## Toxicidad para la reproducción

### Producto:

Efectos en la fertilidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para el desarrollo

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

### Producto:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Componentes:

#### Isopentano:

Valoración

Puede provocar somnolencia o vértigo.

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

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

**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad por aspiración

**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Componentes:

**Isopentano:**

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### Toxicología, Metabolismo, distribución

**Otros datos**

**Producto:**

El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008. (Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

**Producto:**

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### Experiencia con exposición de seres humanos

**Producto:**

Información general

Una exposición a concentraciones de componentes de vapor de solvente superior al límite establecido de exposición profesional puede provocar efectos adversos para la salud. Tal como: irritación de las mucosas, irritación del sistema respiratorio, efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central. Síntomas y señales: dolor de cabeza, mareos, cansancio, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos pérdida del conocimiento. El contacto repetido o prolongado con el producto produce desengrase de la piel y puede originar daños a la piel no alérgicos (dermatitis por contacto) y/o resorción de sustancias. Las salpicaduras de líquido pueden producir irritaciones y daños reversibles al ojo.

### Otros datos

**Producto:**

Observaciones

: El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008. (Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidad

**Producto:**

Toxicidad para los peces

No hay datos disponibles.

### Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Toxicidad para los peces

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 2,2 mg/l

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

	<p>Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD</p>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	<p>CE50 (Daphnia): 3,27 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directrices de ensayo 202 del OECD</p>
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	<p>CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,11 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD</p> <p>NOEC (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,04 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD</p>
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	1
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	<p>NOEC: 0,21 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Método: Directrices de ensayo 215 del OECD</p>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	<p>NOEC: 1,2 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia Método: Directrices de ensayo 211 del OECD</p>
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	1
<b>Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3-ona [n.o CE220-239-6](3:1):</b>	
Toxicidad para los peces	<p>CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,19 mg/l Tiempo de exposición: 96 h</p>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	<p>CE50 (Daphnia): 0,12 mg/l Tiempo de exposición: 48 h</p>
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	<p>CE50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,0052 mg/l Tiempo de exposición: 48 h</p> <p>NOEC (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,00049 mg/l Tiempo de exposición: 48 h</p>
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	100
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	<p>NOEC: 0,098 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Método: Directrices de ensayo 210 del OECD</p>
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	<p>NOEC: 0,004 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia</p>
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	100
<b>12.2 Persistencia y degradabilidad</b>	
<b>Producto:</b>	
Biodegradabilidad	No hay datos disponibles.

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

### Componentes:

#### **2-amino-2-metilpropanol:**

Biodegradabilidad no se degrada rápidamente  
Biodegradación: 40 %  
Tiempo de exposición: 28 d

#### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Biodegradabilidad no se degrada rápidamente

#### **Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3-ona [n.o CE220-239-6](3:1):**

Biodegradabilidad no se degrada rápidamente

#### **Isopentano:**

Biodegradabilidad rápidamente degradable  
Biodegradación: 71,4 %  
Tiempo de exposición: 28 d

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Producto:

Bioacumulación No hay datos disponibles.

### Componentes:

#### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua log Pow: 0,7  
Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

#### **Éter dimetilico:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua log Pow: 0,1

### 12.4 Movilidad en el suelo

#### Producto:

Movilidad No hay datos disponibles.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores..

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

#### Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### 12.7 Otros efectos adversos

#### Producto:

Información ecológica complementaria No dejar que se infiltre en las aguas subterráneas, aguas ni en la canalización.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto El usuario es responsable de la correcta codificación y designación de los

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Envases contaminados	desechos que se originen. Con uso recomendado se puede seleccionar el código de desecho según el código del Catálogo Europeo para Desechos (EAK), categoría 17.09, desechos especiales de demolición y construcción. Las cantidades fraccionadas y los restos pueden reutilizarse. Los restos líquidos son residuos peligrosos y no se pueden tirar al alcantarillado. Llévelos a un punto de eliminación de materiales de riesgo. El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado.
Número de identificación del residuo:	Los envases vacíos son reciclados mediante sistemas de eliminación. 16 05 04* Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas (* Residuos peligrosos en virtud de la directiva 2008/98/EG

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1 Número ONU o número ID

ADN	1950
ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
IATA	1950

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

ADN	AEROSOLES
ADR	AEROSOLES
RID	AEROSOLES
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable

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

ADN	2.1
ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

### 14.4 Grupo de embalaje

ADN	
Grupo de embalaje	No asignado
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
ADR	

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Grupo de embalaje	No asignado
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
Código de restricciones en túneles	(D)

## RID

Grupo de embalaje	No asignado
Código de clasificación	5F
Número de identificación de peligro	23
Etiquetas	2.1

## IMDG

Labels	2.1
EmS number	F-D, S-U

## IATA

Labels	2.1
--------	-----

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

#### ADR

Peligrosas ambientalmente : no

#### IMDG

Contaminante marino : no

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones Esta información no está disponible.

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

Observaciones No aplicable

### Consejo adicional

ADR ADR: hasta 1 l. por envase interno transporte como cantidad limitada conforme a ADR 3.4.  
IMDG IMDG: hasta 1 l. por envase interno transporte como cantidad limitada conforme a IMDG código 3.4.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

COV  
Directiva 2010/75/UE 24,5 %

COV  
Directiva 2004/42/CE

no cae bajo la Directiva 2004/42CE

Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos

No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII)

Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:  
(75)2-amino-2-metilpropanol

Otras regulaciones

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.  
Tomar nota de la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y la salud de las mujeres embarazadas en el trabajo.  
Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

**Las modificaciones referidas a la versión precedente aparecen indicadas al margen izquierdo. Los datos incluidos en esta ficha de seguridad corresponden a estado actual de nuestros conocimientos y cumplen suficientemente las leyes tanto nacionales como de la UE. Sin embargo, las condiciones de trabajo del usuario quedan fuera de nuestro conocimiento y control. El usuario es responsable del cumplimiento de toda disposición legal necesaria. Los datos incluidos en esta ficha de seguridad describen los requisitos en cuanto a la seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las propiedades del producto.**

### Texto completo de las Declaraciones-H

H220 : Gas extremadamente inflamable.  
H224 : Líquido y vapores extremadamente inflamables.  
H280 : Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.  
H301 : Tóxico en caso de ingestión.  
H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H310 : Mortal en contacto con la piel.  
H314 : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H315 : Provoca irritación cutánea.  
H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
H319 : Provoca irritación ocular grave.  
H330 : Mortal en caso de inhalación.

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

H336	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	: Se sospecha que provoca cáncer si se inhala.
H400	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Acute	: Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	: Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	: Peligro de aspiración
Carc.	: Carcinogenicidad
Eye Dam.	: Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Flam. Gas	: Gases inflamables
Flam. Liq.	: Líquidos inflamables
Press. Gas	: Gases a presión
Skin Corr.	: Corrosión cutáneas
Skin Irrit.	: Irritación cutánea
Skin Sens.	: Sensibilización cutánea
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECl - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

Otra información	Evaluación realizada según el artículo 6, párrafo 5 y anexo I del Reglamento (CE) N.º 1272/2008.
------------------	--

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Provisionalmente, usted podrá comprobar que el etiquetado en los envases difiere de la ficha de datos de seguridad hasta que nuestras existencias hayan sido vendidas. Disculpe la molestia.

Departamento emisor  
Persona a contactar España  
ES / ES

[beissier.laboratorio@beissier.es](mailto:beissier.laboratorio@beissier.es)