

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Ref. 130000007358/  
No. de Rev. 1.1  
Fecha de revisión 20.10.2020  
Fecha de impresión 20.10.2020

### 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

#### 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: +44 (0)1235 239 670

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)

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Aerosoles, Categoría 1

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

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

## 2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H222  
H229Aerosol extremadamente inflamable.  
Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Consejos de prudencia

P101  
P102Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
Mantener fuera del alcance de los niños.

#### Prevención:

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.

#### Almacenamiento:

P410 + P412

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F.

#### Eliminación:

P501

Eliminar el contenido/los recipientes a través de una empresa de residuos autorizada o en el punto municipal de recogida.

Etiquetado adicional:

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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.

Se tratan de agentes conservantes.

EUH211

¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

## 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 (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (% w/w)
dióxido de titanio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc.2; H351 Note V, Note W, Note 10	≥ 10 - < 25
1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1	≥ 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	Acute Tox.2; H330 Acute Tox.2; H310 Acute Tox.3; H301 Skin Corr.1C; H314 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 100 Factor-M (Toxicidad acuática crónica):	≥ 0,0002 - < 0,0015

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

isopentano	78-78-4 201-142-8 01-2119475602-38-XXXX	100 Flam. Liq.1; H224 Asp. Tox.1; H304 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic2; H411 Note C	< 1
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Éter dimetílico	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280	≥ 10 - < 25

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales

Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.

Inhalación

Sacar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de descomposición.

Mantener al paciente en reposo y abrigado.

En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.

Contacto con la piel

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel.

NUNCA usar solventes o diluyentes.

Contacto con los ojos

Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

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.

Pedir consejo médico.

Ingestión

Enjuague la boca con agua.

En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Mantener en reposo.

No provocar el vómito.

#### 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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Tratamiento                      Tratar sintomáticamente.  
No hay información disponible.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados                      CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados                      Chorro de agua de gran volumen

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

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.

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

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

### Consejos adicionales

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

Retirar todas las fuentes de ignición.  
Asegúrese una ventilación apropiada.  
No respirar los vapores.  
Entrada prohibida a toda persona no autorizada.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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.

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

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 item 13.

### 6.4 Referencia a otras secciones

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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## 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.

Medidas de higiene

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.  
No respirar los vapores, aerosoles.  
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.  
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.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado.  
Proteger del frío, calor y luz del sol.  
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.  
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

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

#### Límite(s) de exposición

Componentes		No. CAS
Base	Tipo:	Parámetros de control
Éter dimetílico		115-10-6
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas	1.920 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas	1.000 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo	
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	1.920 mg/m <sup>3</sup>
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	1.000 ppm
Consejos adicionales:	Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.	
dióxido de titanio		13463-67-7
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	10 mg/m <sup>3</sup>

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

### 8.2 Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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.

## Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

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

b) Protección de la piel  
Protección de las manos

Tiempo de penetración: 60 min

Espesor mínimo: 0,7 mm

Por ejemplo: KCL 898 Butoject® - Guante protector de caucho butilo - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.de](http://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 Corporal

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.

c) 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.

## Controles de exposición medioambiental



# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

Recomendaciones  
generales

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.

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Aspecto	aerosol
Color	varios
Olor	característico
Umbral olfativo	No hay datos disponibles.
pH	No aplicable
Punto de fusión/ punto de congelación	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplicable
Punto de inflamación	-41 °C
Tasa de evaporación	no se aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	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.
Presión de vapor	< 300 kPa (50 °C)
Densidad de vapor	No hay datos disponibles.
Densidad	aprox. 0,958 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	inmiscible
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado
Temperatura de auto-inflamación	240 °C
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles.
Viscosidad	

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Viscosidad, dinámica	No aplicable
Propiedades explosivas	Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.
Propiedades comburentes	No aplicable

## 9.2 Otros datos

Tiempo de escorrientía	No aplicable
------------------------	--------------

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

No se conoce 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 conoce 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.
--------------------------------	--

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse	Ácidos y bases fuertes Agentes oxidantes fuertes
-----------------------------	---

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

##### Producto:

Toxicidad oral aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los
----------------------	--

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

criterios de clasificación.

Toxicidad aguda por  
inhalación

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

Toxicidad cutánea aguda

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

## **Componentes:**

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

Toxicidad oral aguda

Nocivo en caso de ingestión.

**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):**

Toxicidad oral aguda

Tóxico en caso de ingestión.

Toxicidad aguda por  
inhalación

Mortal en caso de inhalación.

Toxicidad cutánea aguda

Mortal en contacto con la piel.

## **Corrosión o irritación cutáneas**

### **Producto:**

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

## **Componentes:**

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

Provoca irritación cutánea.

**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 quemaduras graves en la piel y lesiones  
oculares graves.

## **Isopentano:**

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

## **Lesiones o irritación ocular graves**

### **Producto:**

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

## **Componentes:**

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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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.

**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:**

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:**

# AGUAPLAST SPRAY

## REPARAGOTELÉ

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

Toxicidad para los peces	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1,6 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	CE50 (Daphnia): 2,94 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,11 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	1
Toxicidad para las bacterias	CE50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l Tiempo de exposición: 16 h

### 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) :

Toxicidad para los peces	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,19 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	CE50 (Daphnia): 0,12 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	CE50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,0052 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
	NOEC (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,00049 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	100
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	NOEC: 0,098 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Método: Directrices de ensayo 210 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	NOEC: 0,004 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) 100

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### Producto:

Biodegradabilidad No hay datos disponibles.

### Componentes:

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

Biodegradabilidad Resultado: rápidamente degradable  
Biodegradación: > 90 %  
Método: OECD TG 303A

#### **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 Resultado: no se degrada rápidamente

#### **isopentano :**

Biodegradabilidad Resultado: 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: 0,4

#### **Éter dimetílico :**

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

## 12.4 Movilidad en el suelo

### Producto:

Movilidad No hay datos disponibles.

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

## 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 (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.
------------	--

## 12.6 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 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.
Envases contaminados	El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado. Los envases vacíos son reciclados mediante sistemas de eliminación.
Número de identificación del residuo:	08 01 11 Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas (* Residuos peligrosos en virtud de la directiva 2008/98/EG

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1 Número ONU

ADN	1950
ADR	1950
RID	1950



# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

IMDG 1950

IATA 1950

## 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN AEROSOLES

ADR AEROSOLES

RID AEROSOLES

IMDG AEROSOLS

IATA Aerosoles, inflamables

## 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

Grupo de embalaje No asignado

Código de clasificación 5F

Etiquetas 2.1

Código de restricciones en túneles (D)

### RID

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

Observaciones	No aplicable
---------------	--------------

### Consejo adicional

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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

COV  
Directiva 2010/75/UE 24,5 %

COV  
Directiva 2004/42/CE

no cae bajo la Directiva 2004/42CE

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

No aplicable

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.

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

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.
H330	: Mortal en caso de inhalación.
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.

## 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
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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; 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; 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.

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

# AGUAPLAST SPRAY REPARAGOTELÉ

Persona a contactar  
España  
ES / ES

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