



## JUVINAL 10 EC

### 1. Identificación de la sustancia/preparado y de la empresa

#### 1.1 Identificador del producto.

Denominación comercial: JUVINAL 10 EC  
Otras denominaciones: ATOMINAL EC  
Composición: Piriproxifen 10% p/v (100 g/l). Concentrado Emulsionable (EC)  
Inscrito en el Registro de Productos Fitosanitarios con el número 19675.

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

Insecticida (uso agrícola).

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

Empresa titular y distribuidora:  
KENOGARD, S.A.  
C/ Diputació, 279  
08007 Barcelona  
Tel: 934 881 270  
Fax: 934 876 112  
Fabricante:  
SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LTD.  
27-1, Shinkawa 2-Chome  
104-8260 Chuo-Ku. Tokio (Japón)

#### 1.4 Teléfono de emergencia.

En caso de urgencia, llame al Instituto Nacional de Toxicología (Tel. 915 620 420).

### 2. Identificación de peligros

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

##### Clasificado como peligroso de acuerdo al Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

Peligro por aspiración, Cat. 1

Irritación cutánea. Cat. 2

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Cat. 3

Peligroso para el medio ambiente acuático. Peligro crónico, Cat. 1

**Palabra de advertencia:** PELIGRO

**Pictograma(s) de peligro:**



#### Indicaciones de peligro (frases H):

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315: Provoca irritación cutánea.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### Clasificado como peligroso de acuerdo a:

Directiva 67/548/CEE modificada por la Directiva 2001/59/CE (resultados de estudios experimentales).  
Directivas 1999/45/CE, 2001/60/CE, 2006/8/CE (clasificación basada en la concentración del ingrediente activo y coformulantes). Directiva 2003/82/CE para productos fitosanitarios (precauciones especiales de riesgo y seguridad).

**Clasificación toxicológica:** Xn (Nocivo). N (Peligroso para el medio ambiente).

## JUVINAL 10 EC

### Pictograma(s) de peligro:



### Frases de riesgo (frases R):

- R65 Nocivo: puede provocar daños en el pulmón si se traga.  
R38 Irrita la piel.  
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.  
R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

### 2.2 Elementos de la etiqueta:

#### Clasificación según Reg. 1272/2008:

Palabra de advertencia: PELIGRO

#### Pictograma(s) de peligro:



#### Indicaciones de peligro (frases H):

- H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315: Provoca irritación cutánea.  
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### Consejos de prudencia (frases P):

- P261: Evitar respirar la niebla.  
P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.  
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P331 NO provocar el vómito.  
SPo2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla.  
SPo5 Ventilar las zonas / los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.  
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.  
P391: Recoger el vertido.  
P501: Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.  
EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

#### Clasificación según Directiva 67/548/CEE:

#### Pictograma(s) de peligro:





## JUVINAL 10 EC

### Frases de riesgo (frases R):

R65	Nocivo: puede provocar daños en el pulmón si se traga.
R38	Irrita la piel.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

### Consejos de prudencia (frases S):

S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S23	No respirar los humos.
S24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S36/37	Usense indumentaria y guantes de protección adecuados.
S62	En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).
SP1	NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto, cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

2.3 Otros peligros: Ninguno conocido.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezcla.

#### Composición/ información sobre ingredientes peligrosos.

Número	% p/v	número CAS	Nombre químico
1	10	95737-68-1	4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propyl ether
2	aprox.3	(**)	Emulsificante
3	55	64742-94-5	Nafta

Número	Número EC	Incluida Anexo-1	Regl 1272/2008 Pict.	Indicaciones peligro	Símbolo 2001/59/EC	Frase(s) R
1	429-800-1	sí	GHS09	H400, H410	Xn,N	R38, R65, R50/53
2	(**)	/	ND	ND	Xi	R38, R41
3	265-198-5	/	GHS07, GHS08, GHS09	H304, H336, H411, EUH066	Xn, N	R65, R66, R67, R51/53

Otra información (\*\*): Todos los componentes están registrados en EINECS/ELINCS  
Código SCAE: TN01

## 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Retirar a la persona de la zona contaminada.

Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Mantenga al paciente en reposo.

Conserve la temperatura corporal.

Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

Si es necesario, traslade al intoxicado a un Centro Hospitalario y lleve la etiqueta o el envase.

No dejar solo al intoxicado en ningún caso.



## JUVINAL 10 EC

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua, al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.

**Contacto con la piel:** Lavar la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.

**Inhalación:** Atención: riesgo de neumonía química por aspiración. Controlar la respiración, si fuera necesario respiración artificial.

**Ingestión:** En caso de ingestión: NO PROVOCAR EL VOMITO. No administrar nada por vía oral. NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL SERVICIO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 915 620 420.

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

Neumonitis por aspiración.

Irrita los ojos, la piel y mucosas.

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

En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.

Tratamiento sintomático.

## **5. Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1 Medios de extinción apropiados:**

Polvo químico seco. Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma.

### **Medios de extinción no apropiados:**

Ninguno conocido.

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

Bajo condiciones de incendio emite humos tóxicos y corrosivos [ Monóxido de Carbono (CO) y Gases Nitrogenados (NOx) ].

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

Usar protección respiratoria. Llevar ropa de protección adecuada y protección para la cara y los ojos.

### **Otra información:**

El agua utilizada para extinguir el incendio no debe llegar a aguas superficiales y alcantarillas.

## **6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

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

#### **6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:**

Evitar el contacto con la piel. Llevar guantes de protección, gafas o pantalla facial, ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal". Alejar de fuentes de ignición. Evacuar la zona de peligro.

#### **6.1.2. Para el personal de emergencia:**

Evitar el contacto con la piel. Llevar guantes de protección (nitrilo), gafas de seguridad o pantalla facial, ropa de protección adecuada tal y como se describe en la sección 8 "Controles de Exposición/Protección Personal". Alejar de fuentes de ignición. Evacuar la zona de peligro o consulte un experto.

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

No permitir que el producto llegue a aguas superficiales o alcantarillas. Si el producto se ha derramado en un curso de agua o alcantarilla, o ha caído sobre el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades.

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

No permitir que el producto ni sus residuos lleguen a aguas superficiales o alcantarillas. Aislar y señalar el área de vertido. Hacer una zanja o dique para contener el derrame y absorber inmediatamente con un material adecuado como la arcilla, arena, tierra u otro material apropiado. Aspirarlo y colocarlo en contenedores que puedan ser sellados. La tierra que haya sido fuertemente contaminada deberá ser arrancada y colocada en contenedores. Use trapos húmedos para limpiar el suelo y otros objetos, y luego colóquelos en un contenedor que pueda ser sellado. La ropa que haya sido contaminada deberá ser tratada como residuo químico



## JUVINAL 10 EC

---

### 6.4 Referencia a otras secciones:

Para protección personal ver sección 8.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

---

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Observar las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos. Para protección personal Ver Sección 8, "Controles de Exposición/Protección Personal".

**Prevención de incendio o explosión:** Prevenir de descargas electrostáticas. Por encima del punto de inflamación se puede formar una mezcla explosiva.

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

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. No usar o almacenar cerca de una fuente de calor, de una llama o de una superficie caliente. Almacenar únicamente en los envases originales. Mantener fuera del alcance de los niños y animales. No contaminar otros productos fitosanitarios, fertilizantes, agua, comida o piensos, debido a su almacenamiento o eliminación.

**Otra información:** No mezclar con agua (excepto para su preparación normal)

### 7.3 Usos específicos finales

El producto solo tendrá aplicación como fitosanitario (leer la etiqueta del producto).

---

## 8. Controles de exposición/protección personal

---

### 8.1 Parámetros de control:

No se han establecido para este producto valores límite de exposición nacional.

No se requiere un informe sobre la seguridad química de este producto.

### 8.2 Controles de la exposición:

#### 8.2.1 Controles técnicos apropiados:

Emplear procedimientos de ventilación adecuados en cada uno de los puntos del proceso donde puedan producirse emisiones de vapores o gases. Ventilar todos los vehículos de transporte antes de su descarga. Las instalaciones donde se almacene o utilice este producto deberán estar equipadas con lavajos y duchas de seguridad

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

##### *Vías respiratorias :*

Deberán observarse las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos.

##### *Manos:*

Usar guantes de protección de nitrilo.

##### *Ojos:*

Se aconseja llevar gafas de protección química o pantalla facial homologadas.

##### *Piel y cuerpo :*

Use ropa protectora adecuada.

**Otra información:** Lavar la ropa antes de volver a usarla.

#### 8.2.3 Control de exposición ambiental:

Evitar que posibles derrames lleguen a aguas superficiales o alcantarillas.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

---

**Nombre:** Piriproxifen 10% p/v. Concentrado Emulsionable (EC)

### 9.1 Información sobre propiedades físico-químicas básicas.

<b>Aspecto:</b>	Líquido claro (inspección visual)
<b>Color:</b>	Ligeramente amarillento (inspección visual)
<b>Olor:</b>	Característico de disolventes aromáticos.
<b>pH:</b>	5.6 (1% v/v emulsión, 20°C) (CIPAC MT 75.2)
<b>Punto de fusión/ congelación:</b>	No aplicable
<b>Punto de ebullición inicial y rango:</b>	No determinado



## JUVINAL 10 EC

---

---

<b>Punto de inflamación:</b>	69 °C (copa cerrada) (EEC A.9)
<b>Rango de evaporación:</b>	No determinado
<b>Inflamabilidad:</b>	No inflamable basado en los ingredientes.
<b>Límites superior e inferior de inflamabilidad/explosión:</b>	No determinados
<b>Presión de vapor:</b>	No determinado.
<b>Densidad de vapor:</b>	No aplicable.
<b>Densidad relativa:</b>	0,92 g/ml (20 °C) (EEC A.3 usando densitometro oscilante)
<b>Densidad aparente:</b>	No aplicable
<b>Solubilidad en agua:</b>	emulsificante en agua (solubilidad de piriproxifen= 0.37 mg/l, 25°C)(EPA CG-1500)
<b>Solubilidad en otros disolventes:</b>	No aplicable
<b>Coef. Partición n-octanol/agua:</b>	No determinado (piriproxifen: log Pow = 5.37, 25°C) (OECD 107 – método de agitación)
<b>Temperatura de autoignición:</b>	420°C (EEC A.15)
<b>Temperatura de descomposición:</b>	el i.a. se descompone a >318°C (punto de ebullición del i.a.)
<b>Viscosidad dinámica:</b>	2.7 mPa.s. 40°C (OECD 114)
<b>Viscosidad cinemática:</b>	No determinada.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No explosivo (EEC A.14)
<b>Propiedades oxidantes:</b>	No oxidante (EPA 63-14*2)

### 9.2 Información adicional.

<b>Densidad relative de vapor (aire = 1)</b>	no determinada.
<b>Tensión superficial:</b>	25.2 mN/m at 40°C (EEC A.5)

---

## 10. Estabilidad y reactividad

---

### 10.1 Reactividad:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. ("Ver Sección 7").

### 10.2 Estabilidad química:

Estable por un mínimo de 2 años bajo las condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación en su envase original cerrado. ("Ver Sección 7").

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguna conocida.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse:

Temperaturas altas, luz y humedad.

### 10.5 Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Puede emitir humos tóxicos y corrosivos en caso de incendio ("Ver Sección 5").

---

## 11. Información toxicológica

---

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Piriproxifen 10% p/v. Concentrado Emulsionable (EC)

#### Toxicidad aguda:

DL50 oral - rata	4733 mg/kg (macho), 3773 mg/kg (hembra) (OECD 401)
DL50 dermal - rata	> 2000 mg/kg (OECD 402)
CL50 inhalación - rata, 4 horas	> 3,1 mg/l aire (OECD 403)
Irritación de la piel	Irritante (OECD 404)
Irritación de los ojos	Lévemente irritante (OECD 405)
Sensibilización	No sensibilizante (OECD 406)



## JUVINAL 10 EC

### Piriproxifen Técnico

**Genotoxicidad:**

Negativa (OECD 473, 474, Directiva 88/302/CEE Parte B)

**Carcinogénesis:**

No carcinogénico en ratas y ratones. (OECD 453)

**Teratogénesis y Reproducción:**

No teratogénico en ratas y conejos (OECD 414). Sin efectos en la reproducción en ratas (OECD 416).

Según los datos disponibles, los criterios de clasificación coinciden en que puede ser peligroso por irritación cutánea.

**Información sobre las rutas más probables de exposición:**

Este producto es para uso agrícola, por ello las rutas más probables de exposición son vía cutánea o por inhalación.

---

## 12. Información ecológica

---

**12.1 Toxicidad:****Nombre:** Piriproxifen 10% p/v. Concentrado Emulsionable (EC)**Toxicidad sobre abejas:**

DL50 (contacto, 48h) µg/ abeja

>100 (OECD 214)

DL50 (oral, 48h) µg/ abeja

74 (OECD 213)

Compatible con abejas en condiciones de campo

**Nombre:** Piriproxifen 10% p/v. Concentrado Emulsionable (EC) (formulación similar en xileno)**Toxicidad acuática:**

CL50 (96 h) *Oncorhynchus mykiss*

2.1 mg/l (OECD 203)

CE50 (48 h) *Daphnia magna*

1.8 mg/l (OECD 202)

CE50 ( 72 h) *Selenastrum capricornutum* (alga)

0.63 mg/l (OECD 201)

**Nombre:** Piriproxifen Técnico**Toxicidad acuática:**

CL50 (96 h) *Oncorhynchus mykiss*

>0.325 mg/l (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 72-1)

CL50 (96 h) *Lepomis macrochirus*

>0.270 mg/l (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 72-1)

CE50 (48 h) *Daphnia magna*

0.4 mg/l (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 72-2)

NOEC (21 d, t. crónica) *Daphnia magna*

0.00002 mg/l (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 72-4 b)

CE50 (14 d) *Lemna gibba*

>0.18 mg/l (FIFRA guidelines 122-2 and 123-2: US EPA 1982)

NOEC (28 d, t. crónica) *Chironomus riparius*

10 µg/l (OECD 2001, propuesta para una nueva Guideline N° 219)

CE50 ( 72 h) *Selenastrum capricornutum* (alga)

0.064 mg/l (OECD 201)

**Toxicidad terrestre:**

CE50 (72h) *Selenastrum capricornutum*

0.064 mg/l (OECD 201)

DL50 Codorniz

> 2000 mg/kg (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 71-1)

DL50 Pato real

> 2000 mg/kg (U.S. EPA Pesticide Assessment Guidelines No. 71-1)

CL50 (14d) *Eisenia foetida*



## JUVINAL 10 EC

> 1000 mg/kg tierra (OECD 207)

En microorganismos del suelo no hay impacto significativo en la mineralización del carbono o transformación del nitrógeno hasta 14 mg/kg de tierra (Dutch guidelines form A, Commission for Registering Pesticides, modified appendix H.4.1, May 1983)

### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

**Nombre:** Piriproxifen Técnico

**Degradación biótica:** No fácilmente biodegradable (OECD 301C - Modified MITI test I)

**Degradación abiótica:** Hidrólisis (OECD 111) Estable en agua (pH 4, 7, 9 ; 50°C).

**Métodos biológicos para tratamiento de aguas residuales:**

3h-EC50 lodo activado: > 100 mg/l (OECD 209)

### 12.3 Potencial de bioacumulación:

**Nombre:** Piriproxifen Técnico

Coef. Partición n-octanol: Log Pow= 5.37 (OECD 107 – método de agitación)

BCF: aprox. 1379-1495 (pez entero), exposición de 28 días (*Lepomis macrochirus*).

Depuración: rápida ( $t_{1/2}$  = aprox. 1 día). (U.S. EPA 1982. Subdivision N - Chemistry: Environmental Fate. Series 165-4).

### 12.4 Movilidad en el suelo:

**Nombre:** Piriproxifen Técnico

Valores de absorción KFoc : 4980-34200;

Valores de desabsorción KFoc-des : 4260-33400, para 5 suelos.

Por lo tanto la sustancia es entre levemente móvil hasta inmóvil (EPA Subdivision N, Section 163-1)

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

No requerido.

### 12.6 Otros efectos adversos:

No se conocen otros efectos adversos para el medio ambiente.

---

## 13. Consideraciones relativas la eliminación

---

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

No contaminar el agua, piensos, alimentos o semillas en la eliminación. Está prohibido el vertido o la quema libre de este producto o de sus envases.

Debido a que los métodos aceptables de eliminación y los requisitos legales pueden variar según los países, debe contactarse con los organismos oficiales apropiados antes de la eliminación.

En caso de derrame, ver sección 6.

**No realizar vertidos de las aguas residuales.**

### Gestión de envases:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua del lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.



## JUVINAL 10 EC

### 14. Información relativa al transporte

90
3082

**14.1 Número ONU:** 3082

**14.2 Designación oficial de transporte de la ONU:**

3082 Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (contiene piriproxifen)

**14.3 Clase de peligro para el transporte:**

Transporte por tierra, clase ADR/RID: 9 Etiqueta: 9

Código IMO/IMDG : 9

Clase transporte aéreo ICAO-TI/IATA-DGR : 9

**14.4 Grupo de embalaje:** III

**14.5 Peligros para el medio ambiente:** Contaminante marino.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios:** EMS: F-A, S-F.

No se requieren otras precauciones especiales.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Conv. Marpol 73/78 y del Código IBC:**

No aplicable.

### 15. Información reglamentaria

**15.1 Reglamentación y legislación en material de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla.**

Este producto esta regulado bajo las Directivas o Reglamentos de la UE para productos fitosanitarios.

**15.2 Evaluación de la seguridad química.**

No se requiere una evaluación de la seguridad química de la mezcla.

### 16. Otra información

**Métodos de evaluación de la información a que se refiere el artículo 9 del Reglamento (CE) N° 1272/2008 utilizados a efectos de la clasificación:**

Clasificación basada en estudios y ensayos de la sustancia activa.

**Modificaciones con respecto a la ficha anterior:** Clasificación según Reg. 1272/2008 (CLP)

**Texto completo de frases R, advertencias de peligro, indicaciones de seguridad y/o consejos de prudencia pertinentes mencionadas en la sección 2 o 3 :**

**Frases de riesgo:**

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R65: Nocivo: si se ingiere, puede causar daño pulmonar.

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.



## JUVINAL 10 EC

---

### Indicaciones de peligro:

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H336:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
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.
EUH066:	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

Esta Ficha de Seguridad está preparada de acuerdo al **Reglamento de la Comisión EU No 453/2010 que modifica el Reglamento (EC) No 1907/2006.**

La información presentada refleja nuestro nivel actual de conocimientos y pretende describir el producto desde el punto de vista de su seguridad. Esta información, por tanto, no representa una garantía expresa o implícita acerca de propiedades específicas del producto.