

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

1.1. Identificador de Producto

Nombre sustancia activa : Abamectina
 Nombre Comercial : ROMECTIN 1.8 EC

1.2. Identificación de usos relevantes de la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Identificación de usos relevantes

Especificaciones de uso industrial / profesional : Sólo para uso profesional
 Uso de la sustancia o la mezcla : Insecticida Agrícola

1.2.2. Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible

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

Rotam de Chile Agroquímica Ltda.
 Av. Providencia 2318, of 31. Santiago, Chile.
 T (2) 2233 91 52
msds@rotam.com

1.4. Emergency telephone number

Teléfonos de Emergencia : Rotam de Chile: (56) 2 233 9152
 Rita: (56) 2 2777 1994

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

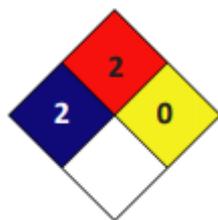
2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según NCh 382: Clase 6. División 6.1: Plaguicida, líquido, tóxico, n.e.p.
 Clase 9: Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.

Distintivo según NCh 2190:



Señal de seguridad según NCh1411/4:



Res. Exenta SAG N°1691

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), Categoría 4	H302	Método de cálculo
Toxicidad aguda (inhalación: polvo, niebla) Categoría 4	H332	Método de cálculo
Lesiones oculares graves / irritación ocular, Categoría 2	H319	
Toxicidad específica en órganos diana - Exposición repetida, Categoría 2	H373	Método de cálculo
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, Categoría 1	H400	Sobre la base de datos de prueba
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, Categoría 3	H412	Método de cálculo

Texto completo de las declaraciones H: ver sección 16

Efectos fisicoquímicos, de la salud humana y del medio ambiente adversos

Puede provocar daños en los órganos por exposición prolongada o repetida. Nocivo por inhalación. Nocivo por ingestión. Provoca irritación ocular grave. Muy tóxico para la vida marina. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta
Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Palabra de señal (CLP) :

Advertencia

Ingredientes peligrosos :

Abamectina (combinación de avermectina B1a y avermectina B1b) (ISO)

Declaraciones de peligro (CLP) :

H302 + H332 - Nocivo por ingestión o inhalación

H319 - Provoca irritación ocular grave

H373 - Puede causar daños a los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Declaraciones de precaución (CLP) :

P260 - No respirar el polvo, la niebla

P264 - Lávese bien las manos después de la manipulación

P270 - No comer, beber ni fumar cuando use este producto

P271 - Úselo solo al aire libre o en un área bien ventilada

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P280 - Llevar ropa protectora, guantes protectores

P301 + P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA si no se encuentra bien

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la persona al exterior y mantenerla cómoda para respirar

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continuar enjuagando

P312 - Llame a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA si no se encuentra bien

P330 - Enjuagar la boca

P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

P391 - Recoger el derrame

P501 - Desechar el contenido / recipiente de acuerdo con la normativa local

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes
3.1. Sustancia

No aplica

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador de Producto	g/L	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Abamectina (combinación de avermectina B1a y avermectina B1b) (ISO)	(CAS No) 71751-41-2 (EC index no) 606-143-00-0	18	Tox agudo. 2 (Oral), H300 Tox agudo. 1 (Inhalación: polvo, niebla), H330 Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M = 1000) Aquatic Chronic 1, H410

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de Producto	Límites de concentración específicos:
Abamectina (combinación de avermectina B1a y avermectina B1b) (ISO)	(CAS No) 71751-41-2 (EC index no) 606-143-00-0	(0.5 =<C < 5) STOT RE 2, H373 (C >= 5) STOT RE 1, H372

Texto completo de H-statements: ver sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios**4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios**

- Medidas de primeros auxilios en general : Llame a un centro de envenenamiento o al médico si se siente mal. **PRECAUCIÓN!** Dañino si es Inhalado o ingerido. Puede causar irritación de piel y ojos. Evite el contacto con la piel u ojos. Evite respirar polvo, vapor o aspersión del producto. Inhalación de altas concentraciones de vapor puede causar dolor de cabeza y náuseas. Líquido combustible.
- Este producto es altamente tóxico a abejas y organismos acuáticos; es persistente en el suelo, pero tiene un nulo potencial de lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Medidas de primeros auxilios después de la inhalación : Utilice equipo de protección respiratoria antes del rescate. Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si la víctima no respira, dé respiración artificial; si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica.
- Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel : Remueva la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave fuertemente con agua y jabón la zona afectada. Consiga atención médica.
- Medidas de primeros auxilios después del contacto visual : Lávelos con agua limpia por al menos 15 minutos hasta que la irritación disminuya. Consiga atención médica si la irritación persiste.
- Medidas de primeros auxilios después de la ingestión : **NO** induzca el vómito. Enjuague la boca del paciente con agua y déjelo en reposo. Nunca suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Busque atención médica.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

- Síntomas / lesiones después del contacto con los ojos : Irritación ocular

4.3. Indicación de toda atención médica inmediata y de los tratamientos especiales necesarios

Tratar sintomáticamente

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción**

- Medios de extinción adecuados : Espuma, químico seco o CO₂.

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

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Pueden liberarse vapores tóxicos. Líquido combustible.
Peligro de fuego y explosión: Punto de inflamación: >61°C (Método de copa cerrada).

5.3. Consejo para bomberos

- Protección durante la lucha contra incendios : En caso de fuego, use vestido especial contra incendio y equipo de protección y suministro respiratorios. Aleje a las personas en riesgo. Use poco agua como sea posible. Haga zanjas alrededor del área de fuego para prevenir que el material se esparza. Descontamine el personal de emergencia con agua y jabón antes de que salga del área de fuego. Evite respirar polvo, vapores u olores del material en combustión. Controle el agua de salida.
Use mascarilla protectora de respiración aprobada por NIOSH.

SECCIÓN 6: Medidas de derrame accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****6.1.1. Para el personal que no es de emergencia**

- Procedimientos de emergencia : En caso de escapes o derrames accidentales, contacte el personal de emergencia. Use el equipo de protección adecuado (punto 8) y siga los procedimientos de prevención contra incendio (punto 5). Retire las personas en riesgo, aisle el área de peligro y no permita el acceso de personas. Mueva los contenedores lejos del área de peligro hacia un lugar seguro. Esparza un material seco o absorba el derrame con un material convenientemente absorbente (como tierra, arena, o tierra de diatomeas), removiéndolo hacia un contenedor cerrado para su disposición final.
Zanje los derrames y evite el vertido de los líquidos en alcantarillas, canales o áreas bajas.

6.1.2. Para los respondedores de emergencia

- Equipo de protección : No intente actuar sin el equipo de protección adecuado. Para más información, véase la sección 8: "Controles de la exposición / protección personal".

6.2. Precauciones ambientales

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

Para contención : Recoger el derrame.
Métodos para limpiar : Recoger el derrame de líquido en material absorbente.

Otra información : Deseche los materiales o residuos sólidos en un sitio autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, consulte la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura : Peligroso si es ingerido o absorbido a través de la piel. Evite el contacto con piel, ojos, o el vestido, o respirar el polvo o residuos. Remueva inmediatamente la ropa contaminada. Báñese con abundante agua y jabón después del manejo del producto y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave separadamente la ropa contaminada con agua y detergente. No permita la presencia de personas sin equipo de protección cerca al área de aplicación.

Medidas higiénicas : No coma, beba ni fume cuando use este producto. Siempre lávese las manos después de manipular el producto.

7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenaje : Almacene en lugar fresco y seco. No almacenar, usar o derramar cerca del fuego, calor o chispas. Mantenga alejado el producto del alcance de los niños. No almacene ni contamine agua, comida o medicinas. Evite el contacto del producto con fertilizantes, insecticidas, fungicidas o semillas durante su almacenamiento.

7.3. Uso (s) final (es) específico (s)

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal**8.1. Parámetros de control**

No hay información adicional disponible

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados : Mantenga una ventilación adecuada para prevenir la exposición a altas concentraciones del vapor o neblina de aplicación del producto.
protección de mano : Guantes protectores
Protección para los ojos : Use protección de total cubrimiento de la cara (gafas y máscara con respirador para manipulación de plaguicidas).
Protección de la piel y del cuerpo : Lave la piel con abundante agua y jabón después de usar el producto.
Protección respiratoria : Asegure una ventilación adecuada. Use máscara con cartucho de respiración para aplicación de plaguicidas.
Controles de exposición ambiental : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico : Líquido
Apariencia : De color amarillo pálido.
Olor : Datos no disponibles
Umbral de olor : Datos no disponibles
PH : 4.05 (1%)
La velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo = 1) : Datos no disponibles
Punto de fusión : No aplica
Punto de congelación : Datos no disponibles
Punto de ebullición : Datos no disponibles
Punto de inflamabilidad : 84 ° C

Temperatura de ignición espontánea : Datos no disponibles

Temperatura de descomposición : Datos no disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplica

Presión de vapor : Datos no disponibles

Densidad relativa del vapor a 20 ° C : Datos no disponibles

Densidad relativa : 0,988

Solubilidad : Soluble en agua

Log Pow : Datos no disponibles

Viscosidad cinemática : Datos no disponibles

Viscosidad, dinámica : Datos no disponibles

propiedades explosivas : Datos no disponibles

Propiedades oxidantes : Datos no disponibles

Límites de explosión : Datos no disponibles

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Condiciones para evitar

Ninguna bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

Evite mezclar el producto con químicos altamente reactivos como ácidos o bases fuertes o agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede emitir gases tóxicos de monóxido o dióxido de carbón.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Oral: Nocivo por ingestión. Inhalación: polvo, niebla: Nocivo por inhalación.

Abamectina 18g/l EC	
DL50 oral rata	> 303 mg/kg (datos de Stillmeadow)
LD50 rata dérmica	> 2020 mg/kg (datos de Stillmeadow)
LC50 inhalation rat (Dust / Mist - mg / l / 4h)	> 2.29 mg/l/4h (datos de Stillmeadow)

Corrosión / irritación de la piel : Irritación severa a las 72 horas (eritema severo o edema)

Lesión / irritación ocular grave : Compromiso de la córnea o irritación que desaparece en 8 - 21 días.

Sensibilización respiratoria o cutánea : El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

Mutagenicidad de las células germinales : No clasificado

Carcinogenicidad : No clasificado

Toxicidad reproductiva : No clasificado

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única) : No clasificado

Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida) : Puede provocar daños en los órganos por exposición prolongada o repetida.

Peligro de aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Muy tóxico para la vida acuática y abejas. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abamectina 18g/l EC	
CL50 pescado 1	5,31 mg / l (96 h, Danio rerio)
EC50 Daphnia 1	6,3 µg / l (48h)
ErC50 (algas)	13,12 mg / l (72 h)
Aves: DL50 oral aguda codorniz	>2000, pato silvestre 84.6 mg/kg.
Abejas LD50	Altamente tóxica a abejas. LD50 = 0.002 µg/abeja.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Abamectina (combinación de avermectina B1a y avermectina B1b) (ISO) (71751-41-2)	
Persistencia y degradabilidad	Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

12.3. Potencial bioacumulativo

Abamectina (combinación de avermectina B1a y avermectina B1b) (ISO) (71751-41-2)	
Potencial bioacumulativo	No establecido.

12.4. Movilidad en suelo

Se une fuertemente a las partículas del suelo, con una rápida degradación por los microorganismos del mismo. No se bioacumula.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

No hay información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

Destino ambiental:

Animales: Rápidamente eliminado (80-100% en 96h), principalmente vía fecal; la excreción urinaria fue de un 0.5-1.4%.

Plantas: La degradación/metabolismo en cada una de tres diferentes plantas es similar y ocurre predominantemente por fotólisis en la superficie de las mismas. La definición de los residuos es entonces expresada como los residuos combinados de avermectina B1 y su fotoisómero 8,9-Z-avermectina B1.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Métodos de tratamiento de residuos : Los residuos del producto deben manejarse, almacenarse, transportarse, y disponerse de acuerdo a las regulaciones locales de disposición de desechos. No arroje los desechos a las corrientes o depósitos de agua ni al sistema de alcantarillas

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De acuerdo con ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero UN

UN-No. (ADR)	: 2902
UN-No. (IMDG)	: 2902
UN-No. (IATA)	: 2902
UN-No. (ADN)	: 2902
UN-No. (RID)	: 2902

14.2. Nombre de transporte propio UN

Nombre Apropiado de Embarque (ADR)	: Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p
Nombre de envío apropiado (IMDG)	: Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p
Nombre de envío apropiado (IATA)	: Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p
Denominación de envío (ADN)	: Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p
Nombre de envío apropiado (RID)	: Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p
Descripción del documento de transporte (ADR)	: UN 2902. Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p Clase 6, División 6.1. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, Clase 9, n.e.p. III.
Descripción del documento de transporte (IMDG)	: UN 2902. Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p Clase 6, División 6.1. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, Clase 9, n.e.p. III.
Descripción del documento de transporte (IATA)	: UN 2902. Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p Clase 6, División 6.1. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, Clase 9, n.e.p. III.
Descripción del documento de transporte (ADN)	: UN 2902. Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p Clase 6, División 6.1. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, Clase 9, n.e.p. III.

HOJA DE SEGURIDAD

Descripción del documento de transporte (RID) : UN 2902. Plaguicida LÍQUIDO, TÓXICO, n.e.p Clase 6, División 6.1. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, Clase 9, n.e.p. III.

14.3. Clase (s) de peligro para el transporte

ADR

Clase (s) de peligro para el transporte (ADR) : Clase 6, División 6.1. Clase 9
Etiquetas de peligro (ADR)



IMDG

Clase (s) de peligro para el transporte (IMDG) : Clase 6. División 6.1. Clase 9
Etiquetas de peligro (IMDG)



IATA

Clase (s) de peligro para el transporte (IATA) : Clase 6. División 6.1. Clase 9
Etiquetas de peligro (IATA)



ADN

Clase (s) de peligro para el transporte (ADN) : Clase 6. División 6.1. Clase 9
Etiquetas de peligro (ADN)



RID

Clase (s) de peligro para el transporte (RID) : Clase 6. División 6.1. Clase 9
Etiquetas de peligro (RID)



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III
Grupo de embalaje (IMDG) : III
Grupo de embalaje (IATA) : III
Grupo de embalaje (ADN) : III
Grupo de embalaje (RID) : III

14.5. Peligros ambientales

Peligroso para el ambiente : Sí
contaminante marino : Sí

Otra información : No hay información complementaria disponible

14.6. Precauciones especiales para el usuario

- Transporte terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6
Disposiciones especiales (ADR) : 274, 335, 601, 375
Cantidades limitadas (ADR) : 5I
Cantidades excepcionales (ADR) : E1
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP1
Disposiciones de embalaje mixtas (ADR) : MP19

Instrucciones para el tanque portátil y el contenedor a granel (ADR) : T4
Disposiciones especiales para contenedores portátiles y contenedores a granel (ADR) : TP1, TP29
Código del tanque (ADR) : LGBV
Vehículo para carro cisterna : AT
Categoría de transporte (ADR) : 3
Disposiciones especiales para el transporte - Paquetes (ADR) : V12
Disposiciones especiales para el transporte - Carga, descarga y manipulación (ADR) : CV13
Número de identificación del peligro (Kemler No.) : 90
Platos de naranja :



Código de restricción de túneles (ADR) : E
Código EAC : •3Z

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335, 969
Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Cantidades excepcionales (IMDG) : E1
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP1
Instrucciones de embalaje IBC (IMDG) : IBC03
Instrucciones para el tanque (IMDG) : T4
Disposiciones especiales del tanque (IMDG) : TP2, TP29
EmS-No. (Fuego) : F-A
EmS-No. Derrame : S-F
Categoría de estiba (IMDG) : A

- Transporte aéreo

PCA Excepted quantities (IATA) : E1
Cantidad limitada PCA (IATA) : Y964
Cantidad limitada PCA Cantidad neta máxima (IATA) : 30kgG
Instrucciones de embalaje PCA (IATA) : 964

PCA cantidad neta máxima (IATA) : 450L

HOJA DE SEGURIDAD

Instrucciones de embalaje CAO (IATA) : 964
 CAO cantidad neta máxima (IATA) : 450L
 Disposiciones especiales (IATA) : A97, A158, A197
 Código ERG (IATA) : 9L

- Transporte por vías navegables interiores

Código de clasificación (ADN) : M6
 Disposiciones especiales (ADN) : 274, 335, 375, 601
 Cantidades limitadas (ADN) : 5 L
 Cantidades excepcionales (ADN) : E1
 Permitido el transporte (ADN) : T
 Equipo requerido (ADN) : PP
 Número de conos / luces azules (ADN) : 0

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : M6
 Disposiciones especiales (RID) : 274, 335, 375, 601
 Cantidades limitadas (RID) : 5L
 Cantidades excepcionales (RID) : E1
 Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
 Disposiciones especiales de embalaje (RID) : PP1

Disposiciones de embalaje mixtas (RID) : MP19
 Instrucciones para el tanque portátil y el contenedor a granel (RID) : T4
 Disposiciones especiales para contenedores portátiles y contenedores a granel (RID) : TP1, TP29
 Códigos de depósito para RID tanks (RID) : LGBV
 Categoría de transporte (RID) : 3
 Disposiciones especiales para el transporte - Paquetes (RID) : W12
 Disposiciones especiales para el transporte - Carga, descarga y manipulación (RID) : CW13, CW31
 Colis Express (paquetes expresos) (RID) : CE8
 Número de identificación de peligro (RID) : 90

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL y el Código IBC

N/A

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamento de la UE

No contiene sustancias con restricciones del Anexo XVII
 No contiene sustancia en la lista de REACH
 No contiene sustancias del Anexo XIV de REACH

15.2. Evaluación de seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las declaraciones H- y EUH:

Tox agudo. 1 (Inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación: polvo, niebla) Categoría 1
Tox agudo. 2 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 2
Acuático Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, Categoría 1
Acuático crónico 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, Categoría 1
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2



HOJA DE SEGURIDAD

STOT RE 1	Toxicidad específica en órganos diana - Exposición repetida, Categoría 1
H300	Fatal si se ingiere
H302	Nocivo por ingestión
H319	Provoca irritación ocular grave
H330	Fatal si se inhala
H332	Nocivo si se inhala
H361d	Se sospecha que daña al feto
H372	Causa daño a los órganos por exposición prolongada o repetida.
H373	Puede provocar daños a los órganos por exposición prolongada o repetida
H400	Muy tóxico para la vida marina
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y está destinada a describir el producto únicamente con fines de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto

