

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 1 / 8

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

**1.1. identificadores del producto**

No. del artículo (productor/proveedor): T200  
Indicación de la sustancia o de la mezcla: SERIE/SERIES

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

**Usos relevantes identificados:**

Tinta/Barniz

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

**suministrador (fabricante/importador/usuario posterior/comerciante)**

A.M. Ramp & Co GmbH

RUCO Druckfarben

Lorsbacher Str. 28

D-65817 Eppstein

Teléfono: +49.61 98.30 40

Telefax: +49.61 98.3 22 88

**Departamento responsable de la información:**

Correo electrónico: info@ruco-inks.com

**1.4. Teléfono de emergencia**

Teléfono de emergencia: +49.61 98.30 40

Este número sólo está disponible durante las horas de oficina.

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

**Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226

Sustancias líquidas inflamables

Líquidos y vapores inflamables.

STOT SE 3 / H336

Toxicidad específica en determinados

órganos (exposición única).  
Puede provocar somnolencia o vértigo.

órganos (exposición única)

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

**Pictograma de peligro**



**Atención**

**Indicaciones de peligro**

H226

Líquidos y vapores inflamables.

H336

Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Consejos de prudencia**

P210

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P370 + P378

En caso de incendio, utilizar arena, polvo extintor o espuma resistente al alcohol.

P403 + P233

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**contiene:**

2-etoxi-1-metiletil acetato

**Características de peligro suplementarias (UE)**

EUH208

Contiene ammonium salt of carbonic acid esters. Puede provocar una reacción alérgica.

**2.3. Otros peligros**

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

**3.2. Mezclas**

**Descripción del producto / especificación química**

**Descripción** Solvent containing pigment dispersion on resin basis

**Componentes peligrosos**

**Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

\*

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**  
**conforme al Reglamento (UE) 2015/830**



No. del artículo: T200  
 Fecha de edición: 12.10.2018  
 Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
 Data da revisión: 12.10.2018

ES  
 Página 2 / 8

N.º CE n.º CAS Número de identificación - UE	Número-REACH Determinación química clasificación: // Observación	Peso %
259-370-9	01-2119475116-39-XXXX	
54839-24-6	2-etoxi-1-metiletil acetato	10 - 15
603-177-00-8	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
204-658-1	01-2119485493-29-XXXX	
123-86-4	Acetato de n-butilo	10 - 15
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
203-603-9	01-2119475791-29-XXXX	
108-65-6	acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	5 - 10
607-195-00-7	Flam. Liq. 3 H226	
203-933-3	01-2119475112-47-XXXX	
112-07-2	acetato de 2-butoxietilo	5 - 10
607-038-00-2	Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312	
204-626-7	01-2119473975-21-XXXX	
123-42-2	4-hidroxi-4-metil-pentanona	1 - 2,5
603-016-00-1	Eye Irrit. 2 H319	
286-304-6	01-2119979096-24-XXXX	
85204-10-0	ammonium salt of carbonic acid esters Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Chronic 3 H412	0,1 - 0,25

**Advertencias complementarias**

Texto completo de la clasificación, ver bajo sección 16

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

**Informaciones generales**

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico.

**En caso de inhalación**

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial.

**Después de contacto con la piel**

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. No emplear ni disolventes ni diluyentes.

**En caso de contacto con los ojos**

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente ayuda médica.

**En caso de ingestión**

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar inmediatamente ayuda médica. Mantener a la víctima en posición de reposo. NO provocar el vómito.

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

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

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

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

**5.1. Medios de extinción**

**Medios de extinción apropiados:**

espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, Polvo, niebla de pulverización, (agua)

**Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad:**

chorro de agua potente

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

La respiración de productos de descomposición peligrosos puede causar daños de salud graves.

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

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 3 / 8

Tener preparado el aparato respiratorio de protección. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio. No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos.

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

- 6.1. **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. Ventilar la zona afectada. No inhalar los vapores.
- 6.2. **Precauciones relativas al medio ambiente**  
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades apropiadas de acuerdo a las regulaciones locales.
- 6.3. **Métodos y material de contención y de limpieza**  
Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13). Efectuar una limpieza posterior con detergentes. No emplear disolventes.
- 6.4. **Referencia a otras secciones**  
Respetar las disposiciones de seguridad (ver sección 7 y 8).

#### **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- 7.1. **Precauciones para una manipulación segura**  
**Informaciones para manipulación segura**  
Hay que evitar una concentración de vapor inflamable y explosivo en el aire así como sobrepasar el valor límite del lugar de trabajo. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Aparatos eléctricos se tienen que proteger según el estándar aprobado. El producto puede cargarse electrostáticamente. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra. Es aconsejable utilizar ropa y calzado antiestáticos. Los suelos deben poder conducir la electricidad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. Utilizar herramientas que no provoquen chispas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Polvos, partículas y niebla pulverizadora no se deben inhalar durante el uso de esta preparación. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Protección individual: véase sección 8. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Guardar siempre en recipientes, que corresponden al material del recipiente original. Seguir las disposiciones legales de protección y seguridad.  
**Protección contra incendios y explosiones:**  
Los vapores son más pesados que el aire. Los vapores forman con el aire una mezcla explosiva.
- 7.2. **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**  
**Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes**  
Almacenaje conforme con el reglamento de seguridad de servicio. Manténgase el recipiente bien cerrado. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto. Los suelos tienen que corresponder a las " directrices para evitar los peligros de inflación a consecuencia de una carga electrostática (TRBS 2153)".  
**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**  
Almacenar lejos de sustancias ácidas o alcalinas, así como de sustancias oxidantes.  
**Más datos sobre condiciones de almacenamiento**  
Obsérvese las indicaciones en la etiqueta. Conservar en locales bien secos y ventilados a una temperatura de 5 °C a 35 °C. Proteger del calor y de las radiaciones solares directas. Manténgase el recipiente bien cerrado. Eliminar toda fuente de ignición. Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.
- 7.3. **Usos específicos finales**  
Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

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

- 8.1. **Parámetros de control**  
**Valores límites de puesto de trabajo**  
Acetato de n-butilo  
Número de identificación - UE 607-025-00-1 / N.º CE 204-658-1 / n.º CAS 123-86-4  
VLA, ED: 724 mg/m<sup>3</sup>; 150 ppm  
VLA, EC: 965 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm  
acetato de 2-metoxi-1-metiletilo

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**  
**conforme al Reglamento (UE) 2015/830**



No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 4 / 8

Número de identificación - UE 607-195-00-7 / N.º CE 203-603-9 / n.º CAS 108-65-6

VLA, ED: 275 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm  
VLA, EC: 550 mg/m<sup>3</sup>; 100 ppm  
Observación: VLI

acetato de 2-butoxietilo

Número de identificación - UE 607-038-00-2 / N.º CE 203-933-3 / n.º CAS 112-07-2

VLA, ED: 133 mg/m<sup>3</sup>; 20 ppm  
VLA, EC: 333 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm  
Observación: (Puede ser absorbido a través dérmica.), (VLI)

4-hidroxi-4-metil-pentanona

Número de identificación - UE 603-016-00-1 / N.º CE 204-626-7 / n.º CAS 123-42-2

VLA, ED: 241 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

#### **Advertencias complementarias**

ED : valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado

EC : valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo

Ceiling : limitación de los picos de exposición

#### **8.2. Controles de la exposición**

Asegurar una buena ventilación. Esto se puede conseguir con aspiración local o de la habitación. Si no es suficiente para mantener la concentración de vapores de aerosol y disolventes debajo del valor límite del lugar de trabajo, hay que usar un aparato respiratorio adecuado.

##### **Controles de la exposición profesional**

###### **Protección respiratoria**

Si la concentración de disolventes sobrepasa el valor límite del lugar de trabajo, hay que utilizar una máscara respiratoria adecuada y autorizada para este objeto. El tiempo límite de uso según GefStoffV en combinación con las reglas sobre el uso de aparatos respiratorios (BGR 190) se deben respetar. Sólo utilizar aparatos respiratorios con la marca CE incluyendo los cuatro números de prueba.

###### **Protección de la mano**

Para uso prolongado o repetido se debe usar el material de guantes: Caucho de butilo

Espesor del material del aguante > 0,4 mm ; Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso) > 480 min.

Hay que tener en cuenta las instrucciones e informaciones del fabricante de guantes de seguridad con respecto al uso, almacenaje, mantenimiento y repuesto. El tiempo el que tarde en romperse el material del guante depende del tiempo y el tensor de la exposición de la piel. Productos de guantes recomendables DIN EN 374

Cremas protectoras pueden ayudar a proteger partes expuestas de la piel. Tras contacto no utilizar la crema.

###### **Protección ocular**

Usar gafas protectoras cerradas si existe peligro de salpicar.

###### **Protección corporal**

Utilizar ropa antiestática de fibras naturales (algodón) o de fibras sintéticas resistentes al calor.

###### **Medidas de protección**

Después del contacto con la piel lavarse bien con agua y jabón o utilizar un purgante adecuando.

###### **Controles de exposición medioambiental**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Ver capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

### **SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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

##### **Aspecto:**

**Forma/estado:**

**Líquido**

**Color:**

**véase etiqueta**

**Olor:**

**característico**

**Umbral olfativo:**

**no determinado**

**pH en, a20 °C:**

**no aplicable**

**Punto de fusión/punto de congelación:**

**no determinado**

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:**

**126 °C**

**Punto de inflamabilidad:**

**27 °C**

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 5 / 8

<b>Tasa de evaporación:</b>	<b>no determinado</b>
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	
<b>Tiempo de merma (s):</b>	<b>no aplicable</b>
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:</b>	
<b>Límite inferior de explosividad:</b>	<b>0,6 Vol-%</b>
<b>Límite superior de explosividad:</b>	<b>10,8 Vol-%</b>
<b>Presión de vapor en, a20 °C:</b>	<b>15 mbar</b>
<b>Densidad de vapor:</b>	<b>no determinado</b>
<b>Densidad relativa:</b>	
<b>Densidad en, a20 °C:</b>	<b>1,09 g/cm³</b>
<b>Solubilidad(es):</b>	
<b>Solubilidad en agua (g/L) en, a20 °C:</b>	<b>insoluble</b>
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b>	<b>véase sección 12</b>
<b>Temperatura de ignicio en °C</b>	<b>265 °C</b>
<b>Temperatura de descomposición:</b>	<b>no aplicable</b>
<b>Viscosidad en, a20 °C:</b>	<b>&gt; 90 s 4 mm</b> Método: DIN 53211
<b>Propiedades explosivas:</b>	<b>no aplicable</b>
<b>Propiedad de provocar incendios:</b>	<b>no aplicable</b>
9.2. <b>Otra información</b>	
<b>Contenido sólido (%):</b>	<b>51 Peso %</b>
<b>contenido en disolventes:</b>	
<b>Disolventes orgánicos:</b>	<b>48 Peso %</b>
<b>Agua:</b>	<b>0 Peso %</b>
<b>Test de separación de disolventes (%):</b>	<b>&lt; 3 Peso % (ADR/RID)</b>

#### **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

- 10.1. **Reactividad**  
No aplicable.
- 10.2. **Estabilidad química**  
Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.
- 10.3. **Posibilidad de reacciones peligrosas**  
Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes
- 10.4. **Condiciones que deben evitarse**  
A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.
- 10.5. **Materiales incompatibles**  
No aplicable.
- 10.6. **Productos de descomposición peligrosos**  
A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos, tal como: dióxido de carbono, monóxido de carbono, humo, óxidos nítricos.

#### **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

- Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]  
No existen datos sobre la propia preparación.
- 11.1. **Información sobre los efectos toxicológicos**
- Toxicidad aguda**  
No hay datos toxicológicos.
- cauterización/irritación de la piel; Lesiones oculares graves o irritación ocular**  
No hay datos toxicológicos.
- Sensibilización respiratoria o cutánea**

No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 6 / 8

No hay datos toxicológicos.

**Toxicidad específica en determinados órganos**

No hay datos toxicológicos.

**Peligro de aspiración**

No hay datos toxicológicos.

**Experiencias de la práctica/en seres humanos**

Observaciones diversas:

La inhalación de componentes de disolventes que superen el valor -AGW pueden perjudicar la salud, p.ej. irritaciones de las mucosas, vías respiratorias así como daños hepáticos, renales y del sistema nervioso central. Indicaciones son: dolores de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, obnubilación, en casos graves: inconsciencia. Disolventes pueden causar por absorción por la piel algunos de los efectos anteriormente mencionados. Un contacto largo y repetido con el producto provoca la pérdida de grasa de la piel y puede causar daños de contacto de la piel no alérgicos (dermitis de contacto) y/o la resorción de la sustancia nociva. Salpicaduras pueden provocar en los ojos irritaciones y lesiones reversibles.

**Valoración sentificada de las características de CMR**

Los ingredientes de esta mezcla no cumplen los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR conforme al CLP.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**Apreciación total**

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No existen indicaciones sobre la propia preparación.

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**12.1. Toxicidad**

No hay datos toxicológicos.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos toxicológicos.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos toxicológicos.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos toxicológicos.

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

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Otros efectos negativos**

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación apropiada / Producto**

**Recomendación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

**Lista de proporciones para clave de residuos/calificación de residuos según AVV**

080312 Residuos de tintas que contienen sustancias peligrosas

**embalaje**

**Recomendación**

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los envases no vaciados reglamentariamente son residuos especiales.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

UN 1210

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

Transporte por vía terrestre (ADR/RID): DRUCKFARBE

Transporte marítimo (IMDG): PRINTING INK

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR): Printing ink

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

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**  
**conforme al Reglamento (UE) 2015/830**



No. del artículo: T200  
 Fecha de edición: 12.10.2018  
 Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
 Data da revisión: 12.10.2018

ES  
 Página 7 / 8

- |  |   |
|--|---|
| Transporte por vía terrestre (ADR/RID):  | KEINE GÜTER DER KLASSE 3<br>bei Gebinden > 450 l Klasse 3                                   |
| Transporte marítimo (IMDG)<br>para envases < 30 litros:  | 3<br>Transport in accordance with the provisions of paragraph 2.3.2.5 of the<br>IMDG Cod e. |
| Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)  | 3   |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>   | III   |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>   |   |
| Transporte por vía terrestre (ADR/RID)   | no aplicable  |
| Contaminante marino  | no aplicable  |
| <b>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</b>   |   |
| Transportar siempre en recipientes cerrados, derechos y seguros. Asegurarse, que las personas que transportan el producto saben lo que hay que hacer en caso de accidente o vertimiento.<br>Informaciones para manipulación segura: véase partes 6 - 8 |   |
| <b>Informaciones adicionales</b>   |   |
| <b>Transporte por vía terrestre (ADR/RID)</b>  |   |
| clave de limitación de túnel   | D/E   |
| <b>Transporte marítimo (IMDG)</b>  |   |
| Número EmS   | F-E, S-D  |
| <b>Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)</b>   |   |
| <b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>   |   |
| no aplicable   |   |

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

- 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- Reglamentos UE**
- Directiva 2010/75/CE sobre emisiones industriales**  
 valor de COV (en g/L): 527,781
- Reglamentos nacionales**
- Indicaciones para la limitación de ocupación**  
 Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.  
 Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
- Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales**
- 15.2. Evaluación de la seguridad química**  
 Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta preparación no fueron hechas.

**SECCIÓN 16: Otra información**

\*

**Texto completo de la clasificación de la sección 3:**

Flam. Líq. 3 / H226	Sustancias líquidas inflamables	Líquidos y vapores inflamables.
STOT SE 3 / H336	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Acute Tox. 4 / H332	Toxicidad aguda (por inhalación)	Nocivo en caso de inhalación.
Acute Tox. 4 / H312	Toxicidad aguda (dérmica)	Nocivo en contacto con la piel.
Eye Irrit. 2 / H319	Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Acute Tox. 4 / H302	Toxicidad aguda (oral)	Nocivo en caso de ingestión.
Eye Dam. 1 / H318	Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca lesiones oculares graves.
Skin Sens. 1 / H317	Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**  
**conforme al Reglamento (UE) 2015/830**



No. del artículo: T200  
Fecha de edición: 12.10.2018  
Versión: 3.3

SERIE/SERIES  
Data da revisión: 12.10.2018

ES  
Página 8 / 8

Aquatic Chronic 3 / H412

Peligroso para el medio ambiente acuático

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Observación**

n.a. = no aplicable

**Informaciones adicionales**

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Las informaciones de esta hoja de datos de seguridad son a base de nuestro conocimiento actual así como reglamentos nacionales y de la UE. El producto sólo se puede añadir a las aplicaciones mencionadas en el capítulo 1 sin autorización por escrito. Es siempre la labor del expedidor, de tomar todas las medidas necesarias, para cumplir requisitos de las reglas y leyes locales. Las informaciones en esta hoja de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no es una seguridad de las propiedades del producto.

\* Datos frente la versión anterior modificados