

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** profilan-Konzentrat 700-W
- **Número del artículo:** W773002
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración** Recubrimiento
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
RÜTGERS Organics GmbH  
Oppauer Straße 43  
D-68305 Mannheim  
Tel.: \*\*49-621-7654-247  
Fax : \*\*49-621-7654-456  
e-mail: SDB.rog@ruetgers-organics.de
- **Área de información:** Epigraf 16 (interlocutor)
- **1.4 Teléfono de emergencia:** Productor/suministrador

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**



GHS08 peligro para la salud

Repr. 1B	H360D	Puede dañar al feto.
STOT RE 2	H373	Puede provocar daños en la garganta tras exposiciones prolongadas o repetidas
Asp. Tox. 1	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.
------------	------	-----------------------------------



GHS09 medio ambiente

Aquatic Acute 1	H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Aquatic Chronic 1	H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



GHS07

Acute Tox. 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Skin Sens. 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

( se continua en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 1 )

• **Pictogramas de peligro**



GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

• **Palabra de advertencia Peligro**

• **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

Polymer based on a long chained fatty alcohol and 5 – 15 molecules of Ethylene-oxide  
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada  
propiconazol

Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo  
permetrina (ISO)

• **Indicaciones de peligro**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H360D Puede dañar al feto.

H373 Puede provocar daños en la garganta tras exposiciones prolongadas o repetidas

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

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

• **Consejos de prudencia**

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P330 Enjuagarse la boca.

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

• **2.3 Otros peligros**

• **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

• **PBT:** No aplicable.

• **mPmB:** No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

• **3.2 Caracterización química: Mezclas**

• **Descripción Mezcla:** compuesta de las siguientes sustancias.

• **Componentes peligrosos:**

CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 Número de clasificación: 649-424-00-3	nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	25-50%
	☠ Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 69011-36-5	Polymer based on a long chained fatty alcohol and 5 – 15 molecules of Ethylene-oxide	10-25%
	☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 2 )

CAS: 64742-82-1	Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 60207-90-1 EINECS: 262-104-4 Número de clasificación: 613-205-00-0	propiconazol ⚠ Repr. 1B, H360D; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	5-10%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Número de clasificación: 616-212-00-7	Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<5%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9 Número de clasificación: 601-043-00-3	1,2,4-trimetilbenceno ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<5%
CAS: 52645-53-1 EINECS: 258-067-9 Número de clasificación: 613-058-00-2	permetrina (ISO) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	<2%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Número de clasificación: 601-022-00-9	xileno, mezcla de isómeros, puro ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	<2%
CAS: 108-67-8 EINECS: 203-604-4 Número de clasificación: 601-025-00-5	mesitileno ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335	<0,5%

**• Avisos adicionales**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**• 4.1 Descripción de los primeros auxilios**

**• Instrucciones generales:**

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

**• En caso de inhalación del producto:**

Suministro suficiente de aire fresco y consultar el médico por razones de seguridad.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

**• En caso de contacto con la piel: Lavar enseguida con agua.**

**• En caso de con los ojos:**

Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.

**• En caso de ingestión: Consultar inmediatamente un médico.**

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**• 5.1 Medios de extinción**

**• Sustancias extintoras adecuadas:**

CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 3 )

- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Poner la protección respiratoria.

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

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar ventilación suficiente.
- **6.4 Referencia a otras secciones**  
Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de aerosoles.  
-
- **Prevención de incendios y explosiones:** No requiere medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No requiere medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No necesario
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

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

- **8.1 Parámetros de control**
- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**  
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

#### 95-63-6 1,2,4-trimetilbenceno

LEP Valor de larga duración: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
VLI

#### 1330-20-7 xileno, mezcla de isómeros, puro

LEP Valor de corta duración: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valor de larga duración: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
vía dérmica, VLB, VLI

#### 108-67-8 mesitileno

LEP Valor de larga duración: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
VLI

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 4 )

**• Componentes con valores límite biológicos:**
**1330-20-7 xileno, mezcla de isómeros, puro**

VLB	1 g/g creatinina Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Ácidos metilhipúricos
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**• Instrucciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

**• 8.2 Controles de la exposición**
**• Equipo de protección personal**
**• Medidas generales de protección e higiene**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

**• Protección de respiración:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

**• Protección de manos:**

Guantes de protección.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

**• Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

**• Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

**• Protección de ojos:** Gafas de protección herméticas

**• Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

**• 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
**• Datos generales**
**• Aspecto:**

<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Según denominación del producto
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Umbral olfativo:</b>	No determinado.

<b>• valor pH:</b>	No determinado.
--------------------	-----------------

**• Modificación de estado**

<b>Punto de fusión/punto de congelación:</b>	Indeterminado
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	185 °C

<b>• Punto de inflamación:</b>	64 °C
--------------------------------	-------

<b>• Inflamabilidad ( sólido, gaseiforme ):</b>	No aplicable.
-------------------------------------------------	---------------

<b>• Temperatura fulminante:</b>	430 °C
----------------------------------	--------

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 5 )

• <b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado.
• <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	El producto no es autoinflamable.
• <b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo.
• <b>Límites de explosión:</b>	
<b>Inferior:</b>	0,8 Vol %
<b>Superior:</b>	6 Vol %
• <b>Presión de vapor:</b>	No determinado.
• <b>Densidad a 20 °C:</b>	0,91 g/cm <sup>3</sup>
• <b>Densidad relativa</b>	No determinado.
• <b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
• <b>Tasa de evaporación:</b>	No determinado.
• <b>Solubilidad en / mezclabilidad con</b>	
<b>Agua:</b>	Poco o no mezclable
• <b>Coefficiente de distribución ( n-Octano/agua ):</b>	No determinado.
• <b>Viscosidad</b>	
<b>Dinámica:</b>	No determinado.
<b>Cinemática a 20 °C:</b>	15 s (DIN 53211/4)
<b>Medios orgánicos de solución:</b>	5,4 %
• <b>9.2 Otros datos</b>	No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone con uso adecuado.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**  
Nocivo en caso de ingestión.

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

#### 64742-94-5 nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))

#### 60207-90-1 propiconazol

Oral	LD50	1.490 mg/kg (Mus musculus (Maus)) 1.517 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	>6.000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus (eur. Kaninchen)) >4.000 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Inhalatorio	LC50/4 h	>5.800 mg/l (Rattus norvegicus (Ratte))

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 6 )

**55406-53-6 Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo**

Oral	LD50	500 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Inhalatorio	LC50/4 h	6,89 mg/l (Rattus norvegicus (Ratte))

**52645-53-1 permetrina (ISO)**

Oral	LD50	480 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Inhalatorio	LC50/4 h	>23,5 mg/l (Rattus norvegicus (Ratte))

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:**  
Provoca irritación cutánea.
- **En el ojo:**  
Provoca lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:** Los vapores irritan los ojos, piel y vías respiratorias.
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **Mutagenicidad en células germinales**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**  
Puede dañar al feto.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**  
Puede provocar daños en la garganta tras exposiciones prolongadas o repetidas
- **Peligro de aspiración**  
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad****Toxicidad acuática****60207-90-1 propiconazol**

LC50(96 h)	6,8 mg/l (Cyprinus carpio) 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 5,1-6,4 mg/l (Fish)
EC50(48 h)	10,2 mg/l (Daphnia magna)
IC50	0,76 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

**55406-53-6 Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo**

LC50(48 h)	0,21 mg/l (Daphnia magna)
LC50(96 h)	0,43 mg/l (Fish)
IC50	0,026 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50 (72h)	0,022 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

**52645-53-1 permetrina (ISO)**

LC50(96 h)	0,0051 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
IC50	>1,13 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
IC50	0,64 ug/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Observación:** Muy tóxico para peces.

( se continua en página 8 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 7 )

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:**  
 Nivel de riesgo para el agua 3 (autoclasificación): muy peligroso para el agua  
 No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados, ni siquiera en pequeñas cantidades.  
 Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.  
 Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.  
 muy tóxico para organismos acuáticos
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.1 Número ONU</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                                                                              | <p>UN3082</p>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b></li> <li>• <b>ADR</b></li> <li>• <b>IMDG</b></li> <li>• <b>IATA</b></li> </ul>                              | <p>SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (permetrina (ISO))<br/>           ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PERMETHRIN), MARINE POLLUTANT<br/>           ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PERMETHRIN)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                                                  | <p>9 Materias y objetos peligrosos diversos<br/>           9</p>                                                                                                                                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.4 Grupo de embalaje</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                                                                       | <p>III</p>                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b></li> <li>• <b>Marine pollutant:</b></li> <li>• <b>Marcado especial (ADR):</b></li> <li>• <b>Marcado especial (IATA):</b></li> </ul> | <p>El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: propiconazol, Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo<br/>           Símbolo (pez y árbol)<br/>           Símbolo (pez y árbol)<br/>           Símbolo (pez y árbol)</p>                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b></li> <li>• <b>Número de identificación de peligro (Número Kemler):</b></li> <li>• <b>Número EMS:</b></li> </ul>          | <p>Atención: Materias y objetos peligrosos diversos<br/>           90<br/>           F-A, S-F</p>                                                                                                                                                                      |

( se continua en página 9 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W

( se continua en página 8 )

• <b>Stowage Category</b>	A
• <b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>	No aplicable.
• <b>Transporte/datos adicionales:</b>	
• <b>ADR</b>	
• <b>Cantidades limitadas (LQ)</b>	5L
• <b>Cantidades exceptuadas (EQ)</b>	Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
• <b>Categoría de transporte</b>	3
• <b>IMDG</b>	
• <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
• <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
• <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PERMETRINA (ISO)), 9, III

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**  
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Categoría Seveso E1 Peligroso para el medio ambiente acuático**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 100 t**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 200 t**
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

#### • **Reglamento (UE) No 649/2012**

60207-90-1	propiconazol	Annex I Part 1
52645-53-1	permetrina (ISO)	Annex I Part 1

#### • **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### • **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

#### • **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### • **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### • **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### • **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 10 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.11.2021

Número de versión 11

Revisión: 19.04.2021

**Nombre comercial: profilan-Konzentrat 700-W**

( se continua en página 9 )

**• 15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Es responsabilidad del usuario el convencerse de que los datos plasmados en esta "hoja de datos de seguridad" están completos y son apropiados para sus fines.

**• Frases relevantes**

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H360D Puede dañar al feto.
- H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- 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.

**• Persona de contacto:** Departamento de seguridad del producto, Mannheim

**• Interlocutor**
**• Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3

STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2