

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 08.06.2012

Revisión: 27.02.2012

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

Identificador del producto

- Nombre comercial: **SULPHIROL EG 60**
- Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Agentes desaconsejados
- Utilización del producto / de la elaboración: Agente auxiliar para el cuero

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

- Fabricante/distribuidor: A. Smit & Zoon BV
Nijverheidslaan 48
1382 LK WEESP / HOLLAND
+31 (0) 294 238 800
MSDS@smitzoon.nl
+31 (0) 33 711 2900
- Área de información:
- Teléfono de emergencia:

2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008: El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE: Nulo
- Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente: No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
- Sistema de clasificación: La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

Elementos de la etiqueta

- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008: Suprimido.
- Pictogramas de peligro: Suprimido.
- Palabra de advertencia: Suprimido.
- Indicaciones de peligro: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
- **Otros peligros**
- Resultados de la valoración PBT y mPmB:
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química: Mezclas**
- Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoxi-etanol Xn R20/21/22; Xi R36/38 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-10%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	Fattyalcohol, C12-14, ethoxylated, sulfonated, sodium salt Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	1,0-2,5%

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

4 Primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios**
- Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Lavar con agua caliente.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- Indicaciones para el médico:
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente: No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- Sustancias extintoras apropiadas: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**: Durante un incendio pueden liberarse:

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 08.06.2012

Revisión: 27.02.2012

Nombre comercial: **SULPHIROL EG 60**

(se continua en página 1)

Oxidos azoicos (NOx)
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de azufre (SO2)

· Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

· Equipo especial de protección:

· **Indicaciones adicionales**

Colocarse la protección respiratoria.

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

6 Medidas en caso de vertido accidental

· **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar ropa de protección personal.

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

· **Precauciones relativas al medio ambiente:**

· **Métodos y material de contención y de limpieza:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· **Referencia a otras secciones**

No se desprenden sustancias peligrosas.

7 Manipulación y almacenamiento

· **Manipulación:**

· Precauciones para una manipulación segura

· Prevención de incendios y explosiones:

No se requieren medidas especiales.

No se requieren medidas especiales.

· **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· Almacenamiento:

· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

· **Usos específicos finales**

No se requieren medidas especiales.

No es necesario.

No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

· **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Parámetros de control**

· 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.

· **Controles de la exposición**

· Equipo de protección individual:

· Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

No es necesario.

· Protección respiratoria:

· Protección de manos:

Guantes de protección

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

· Material de los guantes

· Tiempo de penetración del material de los guantes

Guantes de goma

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

· Protección de ojos:

· Protección del cuerpo:

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

Utilizar traje de protección

9 Propiedades físicas y químicas

· **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· Datos generales

· Aspecto:

Forma:

Color:

· Olor:

Líquido

Claro amarillo

Característico

· valor pH (100 g/l) a 20°C:

6,5 - 7,5

· Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión:

Punto de ebullición /campo de ebullición:

Indeterminado.

100°C

· Punto de inflamación:

> 80°C

· Autoinflamabilidad:

El producto no es autoinflamable.

· Peligro de explosión:

El producto no es explosivo.

· Densidad a 20°C:

0,99 g/cm³

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 08.06.2012

Revisión: 27.02.2012

Nombre comercial: **SULPHIROL EG 60**

(se continua en página 2)

· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Emulsionable.
· Información adicional	No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

· Reactividad	
· Estabilidad química	
· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:	No se descompone al emplearse adecuadamente.
· Possibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas.
· Condiciones que deben evitarse	No existen más datos relevantes disponibles.
· Materiales incompatibles:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Productos de descomposición peligrosos:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

· Información sobre los efectos toxicológicos	
· Toxicidad aguda:	
· Efecto estimulante primario:	
· en la piel:	No produce irritaciones.
· en el ojo:	No produce irritaciones.
· Sensibilización:	No se conoce ningún efecto sensibilizante.
· Indicaciones toxicológicas adicionales:	En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje. Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

12 Información ecológica

· Toxicidad	
· Toxicidad acuática:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Persistencia y degradabilidad	No existen más datos relevantes disponibles.
· Comportamiento en sistemas ecológicos:	
· Potencial de bioacumulación	No existen más datos relevantes disponibles.
· Movilidad en el suelo	No existen más datos relevantes disponibles.
· Indicaciones medioambientales adicionales:	
· Indicaciones generales:	Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
· Resultados de la valoración PBT y mPmB	
· PBT:	No aplicable.
· mPmB:	No aplicable.
· Otros efectos adversos	No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

· Métodos para el tratamiento de residuos	
· Recomendación:	No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
· Embalajes sin limpiar:	
· Recomendación:	Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
· Producto de limpieza recomendado:	Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

*14 Información relativa al transporte

· Número UN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Suprimido.
· Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Suprimido.
· Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Clase	Suprimido.
· Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	Suprimido.
· Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 08.06.2012

Revisión: 27.02.2012

Nombre comercial: **SULPHIROL EG 60**

(se continua en página 3)

· Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No aplicable.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	-

15 Información reglamentaria

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- Disposiciones nacionales:
- Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.
- **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

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

- Frases relevantes

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
R20/21/22	Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
R36/38	Irrita los ojos y la piel.
R38	Irrita la piel.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
- Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- * Datos modificados en relación a la versión anterior