

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

LEYCO-OT

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 124

Página 1 de 4

1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa**Identificación de la sustancia o del preparado**

LEYCO-OT

Identificación de la sociedad o empresa

Compañía :	Leyco Chemische Leyde GmbH	Telefax : ++49 (0)
Carretera :	Industriestraße 155	2236-966-00-10
Población :	D--50999 Köln	Teléfono : ++49 (0)
Teléfono :	++49 (0) 2236-966-00-0	2236-966-00-29
Socio :	Eckart Inkemann	
Departamento Responsable :	Eckart Inkemann	
Teléfono de urgencias :	0049 (0) 2236 966 00 29	

2. Identificación de los peligros**Clasificación**

Indicadores de peligro : Nocivo

Frases R :

Inflamable.

Irrita la piel.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

3. Composición/información sobre los componentes**Características químicas** (preparado)**Componentes peligrosos**

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
227-813-5	5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien	> 50 %	Xi, N R10-38-43-50-53

El texto completo de las frases R se encuentra en el epígrafe 16

4. Primeros auxilios**Indicaciones generales**

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

En caso de inhalación

Salir al aire libre. Llame inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante.

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca. No provocar vómitos. Llame inmediatamente al médico. Dar a beber inmediatamente grandes cantidades de agua.

5. Medidas de lucha contra incendios

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

LEYCO-OT

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 124

Página 2 de 4

Medios de extinción adecuados

"Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma de ""alcohol"""

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

chorro de agua de gran volumen

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

6. Medidas in caso de liberación accidental**Precauciones personales**

Evacuar el personal a zonas seguras. Retirar todas las fuentes de ignición Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos de limpieza/recogida

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

7. Manipulación y almacenamiento**Manipulación****Indicaciones para la manipulación segura**

Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. Proveer una extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde el polvo pueda ser generado.

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

Consejos adicionales

No comer ni beber durante su utilización. No fumar.

Almacenamiento**8. Controles de la exposición/protección personal****Valores límite de la exposición****Controles de la exposición****9. Propiedades físicas y químicas****Información general**

Estado físico :	líquido
Color :	incolore
Olor :	característico

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C) :	no aplicable
Cambio de estado	
Temperatura de fusión :	-30 °C
Temperatura de ebullición :	177 °C
Punto de inflamación :	46 °C
Presión de vapor :	2,1 hPa
(a 20 °C)	
Presión de vapor :	300 hPa
(a 50 °C)	

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

LEYCO-OT

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 124

Página 3 de 4

Densidad (a 20 °C) :

0,84 g/cm³Hidrosolubilidad :
(a 20 °C)

insoluble

10. Estabilidad y reactividad**Condiciones que deben evitarse**

No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

Materias que deben evitarse

ácidos y bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos

No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

11. Información toxicológica**Toxicidad aguda**

DL50/oral/rata = 4400 g/kg

12. Información ecológica**Ecotoxicidad**

CL50/48h/carpa dorada = 34 mg/l

13. Consideraciones relativas a la eliminación**Eliminación**

Teniendo en cuenta las regulaciones locales, después de la neutralización puede eliminarse el producto como agua residual.

Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado070601 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Líquidos de limpieza y licores madre acuosos
Considerado como residuo peligroso.**Eliminación envases contaminados**

Limpiar el recipiente con agua.

14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre**

No. UN :	2052
Clase ADR/RID :	3
Placa de aviso	
No. de peligro :	30
Etiquetas ADR/RID :	3
Grupo embalaje ADR/RID :	III

Transporte fluvial

No. UN :	2052
Clase ADNR :	3

Transporte marítimo

No. UN :	2052
Código IMDG :	3
Marine pollutant :	P
EmS :	3-07

Transporte aéreo

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

LEYCO-OT

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 124

Página 4 de 4

No. UN/ID : 2052
 ICAO/IATA-DGR : 3
 Etiquetas : 3
 Grupo embalaje ICAO : III

15. Información reglamentaria**Etiquetado**

Símbolos de peligro : Xn - Nocivo



Xn - Nocivo

Frases R

- 10 Inflamable.
 38 Irrita la piel.
 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
 50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frases S

- 24 Evítese el contacto con la piel.
 37 Úsense guantes adecuados.
 60 Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
 61 Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.
 62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

Legislación nacional

Contamina el agua-clase : 1 - Ligeramente peligroso para el agua

16. Otra información**El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3**

- 10 Inflamable.
 38 Irrita la piel.
 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
 50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Información adicional

Las indicaciones se apoyan hoy día en la posición de nuestros conocimientos, sin embargo se pone que ellas no garantizan la propiedad de producción y no fundan contratos derechos. Las leyes existentes y determinaciones son por el destinatario de nuestros productos por su propia responsabilidad tenerle en cuenta.

(Se utilizan los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes del suministrador respectivo.)