



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

Identificador del producto

Nombre comercial

Bio-Cut, Líquidos Técnicos (ES)
Code-Nr. 157500

Fabricante / proveedor

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Apartado de correos 84 60, DE-48045 Münster
Teléfono ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Departamento informante

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Teléfono ++49(0)251 / 9322 - 0

Teléfono de emergencia

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Teléfono ++49(0)228-19 240

Uso(s) previsto(s) recomendado(s)

Líquidos Técnicos

2. Identificación de los peligros

Etiquetado - 67/548/CEE o 1999/45/CE

Indicaciones sobre el etiquetado

Según Directivas CE, el producto no requiere etiqueta.

Indicaciones relativas a los peligros para el hombre y para el medio ambiente

Aunque el producto no requiere etiqueta, recomendamos tener en cuenta los consejos de prudencia.

3. Composición/información sobre los componentes

Descripción

Mezcla a base de sustancias no peligrosas con las siguientes adiciones: lubricante refrigerador no mezclable con agua. No contiene aceites minerales y está libre de cloro orgánico ligado, aditivos de alta presión con contenido en azufre y aditivos con con

4. Primeros auxilios

En caso de inhalación

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante.

En caso de ingestión

Acudir al médico en caso de molestias continuas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente a alcoholes
Polvo extintor
Dióxido de carbono
Agua pulverizada

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

Chorro de agua

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los gases de combustión de materias orgánicas deben considerarse siempre como tóxicos por inhalación.

Equipo especial de protección en caso de incendio

Utilizar aparato respiratorio autónomo.
Los trabajos de extinción, salvamento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado.

Otras indicaciones

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.
Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal).

7. Manipulación y almacenamiento

Indicaciones para la manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Usar solamente recipientes homologados para este producto.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con ácidos.
No almacenar junto con oxidantes.

8. Controles de exposición/protección individual

Protección de las manos

Datos del material de los guantes [clase/tipo, grosor, tiempo de permeabilidad, duración de llevarlos puestos, resistencia al uso]: caucho nitrílico; 0,4mm; 480min; 60min.

Protección de los ojos

Gafas protectoras herméticamente cerradas

Medidas de protección generales

No respirar los aerosoles.

Medidas de higiene laboral

No llevar trapos de limpieza empapados de producto en los bolsillos del pantalón.
Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.
Protección preventiva de la piel con pomada protectora.



9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico líquido **Color** amarillo **Olor** característico

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Temperatura de ignición	> 200 °C			DIN ISO 2592	
Densidad	0,91 g/cm ³	20 °C		DIN 51757	
Solubilidad en agua					El producto no es miscible.
Viscosidad cinemática:	39-49 mm ² /s	40 °C		DIN 51562	

10. Estabilidad y reactividad

Materias que deben evitarse
Reacción con oxidantes fuertes.

Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización

	Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
Irritación cutánea	El producto no es irritante.			
Irritación ocular	El producto no es irritante.			
Sensibilización cutánea	El producto no es sensibilizante.			

12. Información ecológica

Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

	Grado de eliminación	Mét. análisis	Método	Valoración
Biodegradación				El producto es biodegradable.

Indicaciones generales

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.
Se debe impedir que el producto entre en las aguas.



13. Consideraciones relativas a la eliminación

Recomendación para el producto

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Recomendación para los envases / embalajes

Eliminar teniendo en cuenta la normativa aplicable.

14. Información relativa al transporte

Otras indicaciones sobre el transporte

No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Información reglamentaria

16. Otra información

Uso aconsejado y limitaciones

Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.

Otras indicaciones

Los datos se basan en el estado actual de nuestros conocimientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal.