



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

Identificador del producto

Nombre comercial

Limpiador de Talleres (ES)
Code-Nr. 152050

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)

Agente limpiador y desengrasante

2. Identificación de los peligros

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

Indicaciones sobre el etiquetado

Según Directivas CE/GefStoffV (legislación sobre sustancias peligrosas/RFA), el producto no requiere etiqueta.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

Sustancias componentes de conformidad con la normativa de detergentes (648/2004/CE)

< 5% de agentes tensioactivos no iónicos

Sustancias aromáticas

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

No es un producto peligroso en el sentido de la directiva 1999/45/CE

3. Composición/información sobre los componentes

Descripción

Preparación de agentes tensioactivos, colorantes y sustancias aromáticas.

4. Primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de inhalación

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante y acudir al médico.



En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Apropiados todos los agentes extintores.

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.

No respirar los gases de la explosión y/o combustión.

Otras indicaciones

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales

Procurar ventilación suficiente.

Llevar ropa de protección personal.

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

Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).

Lavar los restos con agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Indicaciones para la manipulación sin peligro

Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

Proteger de las heladas.

8. Controles de exposición/protección individual

Protección respiratoria

Necesaria en caso de formación de aerosol o neblina.

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

Protección cutánea

ropa protectora

Medidas de protección generales

Evitar el contacto con los ojos y la piel.
No respirar los aerosoles.

Medidas de higiene laboral

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico

líquido

Color

azul

Olor

característico

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Valor pH en estado de entrega	ca. 12	20 °C	100 g/l		Alcalino.
Punto de ebullición:	98 °C				
Punto de endurecimiento:	0 °C				
Punto de inflamación	no puede aplicarse				
Densidad	1,02 g/cm ³	20 °C		DIN 51757	
Solubilidad en agua					El producto es miscible.

10. Estabilidad y reactividad

Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono y dióxido de carbono

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 es ligeramente irritante (no requiere etiqueta por este concepto).			



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

Experiencias prácticas

El producto ejerce un efecto desengrasante sobre la piel.
El contacto frecuente y prolongado con la piel puede causar irritaciones.

Otras indicaciones

La identificación se realizó según el procedimiento de cálculo de la Directiva CE 1999/45/CE.

12. Información ecológica

Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

	Grado de eliminación	Mét. análisis	Método	Valoración
Degradación según WRMG	Según los criterios aplicados por la OCDE, el producto no es fácilmente biodegradable (not readily biodegradable) aunque se lo consideracomo potencialmente biodegradable (inherently biodegradable).			

Otras indicaciones ecológicas

	Valor	Método	Comentario
Valor AOX	De conformidad con la receta, el producto NO contiene ningún halógeno ligado orgánicamente.		

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

Código de residuo	Denominación del residuo
07 06 01*	Líquidos de limpieza y licores madre acuosos
15 01 02	Envases de plástico

Los residuos marcados con un asterisco se consideran residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 91/689/CEE relativa a los residuos peligrosos.

Recomendación para el producto

No existen reglamentos normalizados para la eliminación de productos químicos o residuales en los Estados miembros de la UE. En Alemania la recuperación está reglamentada por las leyes relativas a la economía de reciclaje y a los desechos (KrW/AbfG).

Se deben hacer la diferencia entre "Desechos a recuperar" y "Desechos a eliminar". Particularidades - sobre todo en cuanto a la entrega - se determinan también por los gobiernos de los Länder.

Recomendación para los envases / embalajes

Eliminar teniendo en cuenta la normativa aplicable.

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

Producto de limpieza recomendado

agua



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

Directiva VOC

Contenido VOC -0 %

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.

El agente tensioactivo contenido en el preparado cumple con las condiciones relativas a biodegradabilidad tal y como se determinan en la normativa sobre detergentes de la CE 648/2004/CE.