



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

Identificador del producto

Nombre comercial

Desmoldeante F 1000, liquido (ES)
Code-Nr. 106040

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)

Trennmittel

2. Identificación de los peligros

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

R10
Xi; R38
N; R50/53
Xn; R65
R67

Frases R

| | |
|-------|---|
| 10 | Inflamable. |
| 38 | Irrita la piel. |
| 50/53 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| 65 | Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. |
| 67 | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. |

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

Indicaciones sobre el etiquetado

El producto está clasificado y etiquetado según Directivas CE/ GefStoffV (legislación sobre sustancias peligrosas/RFA).

| | |
|----|----------------------------------|
| Xn | Nocivo |
| N | Peligroso para el medio ambiente |

Frases R

| | |
|-------|---|
| 10 | Inflamable. |
| 38 | Irrita la piel. |
| 50/53 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| 65 | Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. |



67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frases S

- 23 No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
29 No tirar los residuos por el desagüe.
36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.
43 En caso de incendio, utilizar arena seca. No usar nunca agua.
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.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

heptano, Naphtha (Erdöl)

3. Composición/información sobre los componentes

Componentes peligrosos

| CAS No | EC No | Determinación | [% (Peso)] | Clasificación - 67/548/CEE |
|------------|-----------|--|------------|--------------------------------------|
| 142-82-5 | 205-563-8 | heptano | 50 - 99 | F R11; Xn R65; Xi R38; R67; N R50-53 |
| 64742-49-0 | 265-151-9 | Nafta (petróleo), tratada ligera con hidrocarburo; nafta, tratada con hidrocarburo, en ebullición (Nota P) | 25 - 50 | F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67 |

Otras indicaciones

< 0,1% Benzol (benzene)

4. Primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de inhalación

Llevar el afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.
Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua.

En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con abundante agua tibia y consultar al médico.

En caso de ingestión

En caso de ingestión o de vómito existe peligro de penetración en el pulmón (peligro de aspiración).
No provocar el vómito.
Tratamiento médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma
Agentes extintores secos
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, salvamiento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado.

Otras indicaciones

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**

Procurar ventilación suficiente.

Mantener a las personas alejadas y situarse a favor del viento.

Mantener alejado de fuentes de ignición.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena).

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

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.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. No fumar.

Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

Proteger de los rayos solares directos.

No almacenar a temperatura superior a 50 °C.

Mantener los recipientes en lugar fresco y bien ventilado.

8. Controles de exposición/protección individual**Indicaciones adicionales para el diseño de instalaciones técnicas**

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

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio autónomo.

Durante corto tiempo puede utilizarse equipo respiratorio con filtro A/P2.

Protección de las manos

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

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 con protección lateral



Protección cutánea

Ropa ligera de protección

Medidas de protección generales

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

Medidas de higiene laboral

No comer, beber, fumar o aspirar rapé durante el trabajo.
Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico

líquido

Color

blanquecino

Olor

similar a disolventes orgánicos

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

| | Valor | Temperatura | a | Método | Comentario |
|-------------------------------------|------------------------|-------------|---|--------------|---|
| Intervalo de ebullición: | 98 °C | | | DIN 53171 | |
| Punto de inflamación | > 23 °C | | | Copa cerrada | |
| Temperatura de ignición | 215 °C | | | DIN 51794 | |
| Límite de explosión inferior | 0,7 Vol-% | | | | |
| Límite de explosión superior | 7 Vol-% | | | | |
| Presión de vapor | 261 hPa | 20 °C | | | |
| Densidad | 0,71 g/cm ³ | 20 °C | | ISO 2811 | |
| Solubilidad en agua | | | | | no puede mezclarse o puede mezclarse muy poco |

Peligro de explosión

El producto no es explosivo. No obstante, es posible la formación de mezclas de vapor / de aire explosivas.

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

Proteger de fuentes de calor

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 es irritante. | | | |
| Irritación ocular | Se produce ligera irritación, pero no se produce irritación primaria (conejo). | | | |
| Sensibilización cutánea | El producto no es sensibilizante. | | | |

Experiencias prácticas

Sólo se ha observado la sensibilización en caso de personas excesivamente sensibles.
El producto irrita las mucosas.

Otras indicaciones

El producto debe manejarse con el cuidado acostumbrado para los productos químicos.
La clasificación se basa en el método de cálculo según la Directiva CEE de preparados (1999/45/CE).

12. Información ecológica

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.
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.

Otras indicaciones

Entsorgung gemäß EG-Richtlinie 91/692/EWG.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra ADR/RID

UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Heptan, Naphtha (Erdöl)), 3, III, (D/E), Prescripción especial 640E, Código de clasificación: F1

Transporte por mar IMDG

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Heptanes, Naphtha (Petroleum)), 3, III, MARINE POLLUTANT

Transporte por aire ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Heptanes, Naphtha (Petroleum)), 3, III

Otras indicaciones sobre el transporte

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)



15. Información reglamentaria

Directiva VOC
Contenido VOC 96,1 %

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.

Texto de las frases R/H indicadas en el capítulo 3 (¡No la clasificación de la mezcla!)

R 11 Fácilmente inflamable.

R 38 Irrita la piel.

R 50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.