



## Hoja de datos de seguridad

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

### Lackreiniger

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 102

Página 1 de 5

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

### Identificación de la sustancia o del preparado

Lackreiniger

### Uso de la sustancia o preparado

pasta abrasiva

### Identificación de la sociedad o empresa

Compañía: AHB GmbH  
Carretera: An der Tongrube 2  
Población: D-40789 Monheim  
Teléfono: +49-(0)2173-164-0  
E-Mail: info@ahb-international.com  
Socio: Zentrale  
Internet: www.ahb-international.com  
Departamento Responsable: 0 21 73 / 164-0

### Consejos adicionales

Identificación de los peligros: Now chapt.2 according to REACH (former chapt.3)  
Composición/información sobre los componentes: Now chapt.3 according to REACH (former chapt.2)

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación

Ningunos peligros especiales de nombrar.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Características químicas ( Mezcla )

EU 648/2004: hidrocarburos alifáticos >30%, tensidos no iónicos <5%, conservantes (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Tetramethylol-acetylendiurea), perfume (Cinnamyl Alcohol, Citronellol), Informaciones complementarias: abrasivos, ceras, espesante, polímeros sintéticos

### Componentes peligrosos

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
265-150-3	64742-48-9	Aliphatic hydrocarbons (aromatic free), Note H+P Annex I (67/548/EWG) + VI (EG1272/2008)	30-40 %	Xn R65-66
226-408-0	5395-50-6	Tetramethylol-acetylendiurea	<0,1 %	Xi R43
	104-54-1	Fragrance Cinnamyl Alcohol	0,01-0,1 %	Xi R43
	106-22-9	Fragrance Citronellol	0,01-0,1 %	Xi, N R38-43-51-53
	55965-84-9	mezcla de : 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [ECno. 247-500-7] y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [ECno. 220-239-6] (3:1), mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [ECno. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [ECno. 220-239-6] (3:1)	<0,0015 %	T, C, N R23/24/25-34-43-50-53

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

### Consejos adicionales

&gt;7 mPas-s



## Hoja de datos de seguridad

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

### Lackreiniger

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 102

Página 2 de 5

No obligatoria su clasificación. Por favor respete en todo caso las informaciones en las ojas de seguridad.

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

#### 4. Primeros auxilios

##### Si es inhalado

Abastecer de aire fresco.

##### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con Agua y jabón.  
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

##### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducho para los ojos o con agua.

##### Si es tragado

No provocar el vómito.  
Hacer beber mucho agua, si es posible con carbón activo.  
En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

##### Indicaciones para el médico

Dar carbón activo para reducir la resorción en el tubo digestivo.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

##### Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción a los alrededores.  
El material es incombustible.

#### 6. Medidas en caso de liberación accidental

##### Precauciones personales

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.  
Asegurar una ventilación adecuada.

##### Precauciones para la protección del medio ambiente

El producto no debe verterse en el ambiente acuático, si haber sido tratado preliminarmente.  
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

##### Métodos de limpieza/recogida

Recoger mecánicamente.  
El material recogido tratar según el párafo evacuación.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

##### Manipulación

##### Indicaciones para la manipulación segura

Usése únicamente en lugares bien ventilados.

##### Indicaciones respecto a protección contra incendio y explosión

No son necesarias medidas especiales.

##### Almacenamiento

##### Exigencias relativas a almacenes y recipientes

No son necesarias medidas especiales.

**Hoja de datos de seguridad**

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

**Lackreiniger**

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 102

Página 3 de 5

**Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto**

No son necesarias medidas especiales.

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento**

Protegerse contra: Helada.

temperatura de almacenamiento:

de °C: 0 hasta °C: 30

Almacenamiento (VCI):

12

**8. Controles de la exposición/protección individual****Valores límite de la exposición****Controles de la exposición****Medidas de higiene**

No son necesarias medidas especiales.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

**Protección respiratoria**

Protección respiratoria no es necesaria.

**Protección de las manos**

Protección de las manos: no necesario.

**Protección de los ojos**

Protección ocular: no necesario.

**Protección cutánea**

Protección corporal: no necesario.

**9. Propiedades físicas y químicas****Información general**

Estado físico: viscoso  
Color: blanco  
Olor: específico de la sustancia

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

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C):	5,5-6,5
<b>Cambio de estado</b>	
Temperatura de fusión:	no determinado
Temperatura de ebullición:	100-220 °C
Punto de inflamación:	70 °C
<b>Propiedades explosivas</b>	
Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.	
Inferior límites de explosión:	0,6 % vol.
Superior límites de explosión:	8,0 % vol.
Temperatura de inflamación:	240 °C
<b>Propiedades comburentes</b>	
no comburentes.	
Presión de vapor: (a 20 °C)	24 hPa
Densidad (a 20 °C):	0,95 g/cm <sup>3</sup>
Hidrosolubilidad:	parcialmente mezclable



## Hoja de datos de seguridad

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

### Lackreiniger

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 102

Página 4 de 5

Disolvente-Cantidad:

35-40%

#### 10. Estabilidad y reactividad

**Condiciones que deben evitarse**

Ningunos peligros especiales de nombrar.

**Productos de descomposición peligrosos**

Descomposición térmica puede poner libre gases y vapores irritantes.

#### 11. Información toxicológica

**Toxicidad aguda**

Composición no examinada.

**Efectos corrosivos e irritantes**

no irritante.

**Efectos sensibilizantes**

sin peligro de sensibilización.

**Datos empíricos sobre acción en personas**

Tiene efecto desgrasante en la piel.

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

#### 12. Información ecológica

**Persistencia y degradabilidad**

La parte orgánica del producto es biodegradable.

(Disolventes.: Desintegración abiótica en Aire )

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

**Potencial de bioacumulación**

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

**Consejos adicionales**

No llega a aguas residuales y se elabora conforme a lo prescrito.

#### 13. Consideraciones sobre eliminación

**Eliminación**

La coordinación de los números de clave de los residuos/ marcas de residuos según EAKV hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

**Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

120121 RESIDUOS DEL MOLDEADO Y DEL TRATAMIENTO FÍSICO Y MECÁNICO DE SUPERFICIE DE METALES Y PLÁSTICOS; Residuos del moldeado y tratamiento físico y mecánico de superficie de metales y plásticos; Muelas y materiales de esmerilado usados distintos de los especificados en el código 12 01 20

**Código de identificación de residuo-Envases contaminados**

150102 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAPOS DE LIMPIEZA; MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases de plástico

**Eliminación envases contaminados**

Agua con suplemento de agentes tensioactivos.

Embalaje contaminados hay que vaciar completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente.



## Hoja de datos de seguridad

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

### Lackreiniger

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 102

Página 5 de 5

#### 14. Información sobre el transporte

##### Transporte terrestre

###### Nombre propio del transporte

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### 15. Información reglamentaria

##### Etiquetado

###### Consejos adicionales

Según la norma de la UE o de las leyes nacionales no es obligatorio de caracterizar el producto.

##### Información reglamentaria EU

Datos de la normativa para COVs: Contenido composiciones volátiles orgánicas (VOC) en porcentos en peso: 35-40

###### Consejos adicionales

Recomendación: Manténgase fuera del alcance de los niños.

Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que la solicite.

Especificación química (preparación)

##### Legislación nacional

Contamina el agua-clase (D): 1 - Ligeramente peligroso para el agua

#### 16. Otra información

##### **El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3**

- 23/24/25 Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
- 34 Provoca quemaduras.
- 38 Irrita la piel.
- 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- 50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- 51 Tóxico para los organismos acuáticos.
- 53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 65 Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

##### **Consejos adicionales**

Las informaciones de esta ficha de datos técnicos han sido conseguidas con el mayor esmero y están actualizadas en la fecha de revisión. No obstante, no garantizan, la observación de ciertas propiedades en el plan jurídico. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

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.

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