

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 1 de 7

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

Schleifpaste

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

This data sheet contains additionally the GHS-classification and labelling criteria in accordance with regulation 1272/2008/EG (for mixtures entry into force from 01.06.2015)

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 15-30%, agente tensioactivo aniónico <5%, agentes tensioactivos no iónicos <5%, conservantes (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Tetramethylol-acetylendiurea)

Informaciones complementarias: abrasivos, espesante

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 2 de 7

Componentes peligrosos

No. CE	Nombre químico	Cantidad
No. CAS	Clasificación	
No. REACH	Clasificación SGA	
649-221-0	Aliphatic hydrocarbons (aromatic free), Note H+P Annex I (67/548/EWG) + VI (EG1272/2008)	15-30 %
64742-46-7	Xn R65	
	Tox. asp. 1; H304	
265-150-3	Aliphatic hydrocarbons (aromatic free), Note H+P Annex I (67/548/EWG) + VI (EG1272/2008)	5-15 %
64742-48-9	Xn R65-66	
	Tox. asp. 1; H304	
226-408-0	Tetramethylol-acetylendiurea	<0,1 %
5395-50-6	Xi R43	
	Sens. cut. 1; H317	
	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 %
55965-84-9	T, C, N R23/24/25-34-43-50-53	
	Tox. ag. 3, Tox. ag. 3, Tox. ag. 3, Corr. cut. 1B, Sens. cut. 1, Acuático agudo. 1, Acuático crónico. 1; H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	

Texto del kit-R y H: ver párrafo 16.

Consejos adicionales

viscosidad, cinemático: >20,5 mm²/s (40°C). Texto claro de los kits-R mirar bajo el párrafo 16. Texto claro de los kits-H mirar bajo el párrafo 16.

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, acudase 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

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 3 de 7

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 párrafo 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.

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.

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 4 de 7

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): 9,0-10,5

Cambio de estado

Temperatura de fusión:	no determinado
Temperatura de ebullición:	100-220* °C
Punto de inflamación:	70 °C

Propiedades explosivas

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

Propiedades comburentes

no comburentes.

Presión de vapor: (a 20 °C)	24 hPa
Densidad (a 20 °C):	1,06 g/cm³
Hidrosolubilidad:	parcialmente mezclable
Viscosidad / dinámica: (a 20 °C)	3000-5000 mPa·s
Disolvente-Cantidad:	10%

Otros datos

* hidrocarburos alifáticos temperatura de ebullición/zona de ebullición 180-220°C

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 específicos en experimentos con animales

64742-48-9 Aliphatische Kohlenwasserstoffe	oral	LD50	>2000mg/kg	(rat)
	dermal	LD50	>2000mg/kg	(rat)
	inhalativ	LC50/4h	>5mg/l	(rat)
64742-46-7 Aliphatische Kohlenwasserstoffe	oral	LD50	> 15000 mg/kg	(rat)
	dermal	LD50	> 3160 mg/kg	(rat)

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 5 de 7

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, TPAOS 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 vacías completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente.

14. Información sobre el transporte**Transporte terrestre****Nombre propio del transporte**

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

Transporte fluvial**Nombre propio del transporte**

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

Transporte marítimo**Nombre propio del transporte**

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

**Hoja de datos de seguridad**

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 6 de 7

Transporte aéreo**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.
This data sheet contains additionally the GHS-classification and labelling criteria in accordance with regulation 1272/2008/EG (for mixtures entry into force from 01.06.2015)

Etiquetado SGA**Información reglamentaria EU**

Datos de la normativa para COVs: Contenido composiciones volátiles orgánicas (VOC) en porcientos en peso: 10

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. |
| 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. |
| 65 | Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar. |
| 66 | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3

- | | |
|------|--|
| H301 | Tóxico en caso de ingestión. |
| H304 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |
| H311 | Tóxico en contacto con la piel. |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H331 | Tóxico en caso de inhalación. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

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.



Hoja de datos de seguridad

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

Schleifpaste

Fecha: 16.09.2010

Código del producto: 115

Página 7 de 7

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