



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

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

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** KEIM Dolomitspachtel
- **Utilización del producto / de la elaboración** Masa para barnices tapaporos
- **Fabricante/distribuidor:**  
KEIM ECOPAINT IBÉRICA S.L.  
Octavio Lacante 55, Polígono Can Magarola,  
08100 Mollet de Vallès (Barcelona)  
Tel: (+34) 932 192319  
Fax: (+34) 932 191455  
Url: <http://www.keim.es>
- **Área de información:**  
Señor Peter Mayer  
Teléfono: +34 932 192319  
E-Mail: [info@keim.es](mailto:info@keim.es)
- **Información para casos de emergencia:**  
GBK Gefahrgut Büro GmbH  
Emergency number: +49(0)6132/84463

### 2 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:** Nulo
- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**  
No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
- **Sistema de clasificación:**  
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

### 3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción:** Dolomía
- **Componentes peligrosos:** suprimido

### 4 Primeros auxilios

- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**  
En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.
- **En caso de con los ojos:**  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.
- **En caso de ingestión:**  
Aclarar la boca y la garganta con agua.

( se continua en página 2 )

E

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31



fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

**Nombre comercial: KEIM Dolomitspachtel**

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

( se continua en página 1 )

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua pulverizada. Combatir incendios importantes con chorro de agua pulverizada o con espuma.
- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- **Indicaciones adicionales**  
En caso de incendio, no inhalar el humo, gases de combustión y vapores.  
Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

### 6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas preventivas relativas a personas:**  
Respetar las disposiciones de protección (véanse párr. 7 y 8).  
En combinación con el agua el producto forma una superficie resbaladiza.
- **Medidas para la protección del medio ambiente:**  
Evítese su entrada en el subsuelo, en acuíferos y alcantarillado.  
Observe las disposiciones legales locales.
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**  
¡Peligro de resbalar!  
Recoger mecánicamente.  
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.  
Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.  
Limpiar concienzudamente las zonas contaminadas.
- **Indicaciones adicionales:** No se desprenden sustancias peligrosas.

### 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Instrucciones para una manipulación segura:**  
Mantener el depósito cerrado herméticamente.  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Equipamiento de protección personal, véase párrafo 8.  
Observe las disposiciones legales de protección y seguridad.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Conservar sólo en el envase original.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Minimizar la formación y acumulación de polvo.  
Proteger de las heladas.

( se continua en página 3 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

**Nombre comercial:** KEIM Dolomitspachtel

· **Clase de almacenamiento:** 12

( se continua en página 2 )

### 8 Controles de la exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**  
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **Indicaciones adicionales:**  
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
No inhalar los aerosoles.
- **Protección respiratoria:**  
En caso de partículas en suspensión/formación de polvo:  
Filtro: P
- **Protección de manos:** Guantes de protección
- **Material de los guantes**  
adecuado p.ej.:  
Guantes de algodón impregnados con nitrilo  
Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)  
Espesor de material recomendado:  $\geq 0,5$  mm  
Guantes de neopreno  
Espesor de material recomendado:  $\geq 0,5$  mm  
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**  
Valor de permeación: Nivel  $\geq 6$  (480 min)  
Los tiempos de resistencia a la penetración según la norma EN 374, categoría III, no han sido evaluados bajo las condiciones de la práctica. Por este motivo, se recomienda un período máximo de utilización igual al 50 % del tiempo de resistencia a la penetración máximo indicado por el fabricante.
- **Protección de ojos:** Gafas de protección herméticas
- **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

### 9 Propiedades físicas y químicas

· **Datos generales**

**Forma:** Pastoso

( se continua en página 4 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

**Nombre comercial: KEIM Dolomitspachtel**

( se continua en página 3 )

<b>Color:</b>	Blanco
<b>Olor:</b>	débil
· <b>Cambio de estado</b>	
<b>Punto de fusión /campo de fusión:</b>	Indeterminado.
<b>Punto de ebullición /campo de ebullición:</b>	Indeterminado.
· <b>Punto de inflamación:</b>	No aplicable.
· <b>Autoinflamabilidad:</b>	El producto no es autoinflamable.
· <b>Peligro de explosión:</b>	El producto no es explosivo.
· <b>Densidad a 20°C:</b>	1,8* g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densidad de vapor</b>	no aplicable
· <b>Velocidad de evaporación</b>	no aplicable
· <b>Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b>	miscible
· <b>valor pH a 20°C:</b>	9*
· <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	no aplicable
· <b>Viscosidad:</b>	
<b>Dinámica a 20°C:</b>	30000-45000* mPas
· <b>Datos adicionales:</b>	*Los valores se refieren a producto recién fabricado, y pueden variar con el tiempo.

### 10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Productos de descomposición peligrosos:**  
No se generan productos de descomposición peligrosos si el producto se almacena y manipula adecuadamente.

### 11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**  
no determinado
- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:**  
El contacto frecuente y continuado con la piel puede provocar irritaciones de la piel.
- **en el ojo:**  
En caso de exposición prolongada, pueden producirse ligeras irritaciones de los ojos.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

( se continua en página 5 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

**Nombre comercial: KEIM Dolomitspachtel**

( se continua en página 4 )

· **Datos adicionales (a la toxicología experimental):**

No disponemos de investigaciones experimentales.

· **Indicaciones toxicológicas adicionales:**

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

### 12 Información ecológica

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicación AOX:** El producto no contribuye al AOX de las aguas residuales.

· **Contiene, según fórmula, los siguientes metales pesados y compuestos de la normativa CE N° 76/464 CEE:**

Según nuestros conocimientos actuales, el producto no contiene metales pesados ni compuestos de la Directiva CE 76/464/CEE.

· **Indicaciones generales:**

De momento no disponemos de evaluaciones ecotoxicológicas.

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

· **Producto:**

· **Recomendación:** Gestión de residuos según las disposiciones legales locales.

· **Catálogo europeo de residuos**

08 01 12	Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11
----------	--

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

· **Producto de limpieza recomendado:**

Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

### \* 14 Información relativa al transporte

· **Transporte/datos adicionales:**

No es mercancía peligrosa según las disposiciones para el transporte.

### 15 Información reglamentaria

· **Distintivo según las directrices de la CEE:**

Según el método de cálculo de la "Directriz General de Clasificación para la Producción de la CE", en su última versión vigente, el producto no precisa etiquetado.

( se continua en página 6 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.06.2009

Revisión: 24.06.2009

**Nombre comercial: KEIM Dolomitspachtel**

( se continua en página 5 )  
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.

### 16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Persona de contacto:** Departamento de Seguridad del producto
- **Interlocutor:** Señora Popescu

E