

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

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

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Utilización del producto / de la elaboración** Mortero para juntas
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante:**  
Kerakoll Iberica S.A. - C.ra Alcora 10,450  
12006 Castellón (España) - Tel. +34-964.25.15.00  
safety@kerakoll.com
- **Distribuidor:**  
Kerakoll Iberica S.A. - C.ra Alcora 10,450  
12006 Castellón (España) - Tel. +34-964.25.15.00  
safety@kerakoll.com
- **Área de información:** Departamento de seguridad del producto
- **Teléfono de emergencia:** +34.964.25.15.00

### 2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 127 2/2008**



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

- **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE**



Xi; Irritante

R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.



Xi; Sensibilizante

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**

Es 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.

- **Elementos de la etiqueta**

- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2 008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

- **Pictogramas de peligro**



GHS05



GHS07

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

**Nombre comercial: FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

( se continua en página 1 )

- **Palabra de advertencia** Peligro
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**  
Cemento portland blanco con bajo contenido en cromatos (Cr VI < 0,0002%)  
Cemento Portland  
(Contiene agentes reductores: Cr VI < 0,0002%)
- **Indicaciones de peligro**  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
Contiene Cemento portland blanco con bajo contenido en cromatos (Cr VI < 0,0002%), Cemento Portland  
(Contiene agentes reductores: Cr VI < 0,0002%). Puede provocar una reacción alérgica.
- **Consejos de prudencia**  
P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P103 Leer la etiqueta antes del uso.  
P280 Llevar guantes y gafas.  
P260 No respirar el polvo.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

**3 Composición/información sobre los componentes**

- **Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

**Componentes peligrosos:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento portland blanco con bajo contenido en cromatos (Cr VI < 0,0002%) Xi R37/38-41;  Xi R43 Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315;  Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento Portland (Contiene agentes reductores: Cr VI < 0,0002%) Xi R37/38-41;  Xi R43 Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315;  Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	2,5-10%

- **Avisos adicionales**  
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**4 Primeros auxilios**

- **Descripción de los primeros auxilios**
- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministro suficiente de aire fresco y consultar el médico por razones de seguridad.  
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.  
( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

**Nombre comercial: FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

( se continua en página 2 )

- **En caso de con los ojos:**  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- **En caso de ingestión:** Enjuagar la boca y beber mucha agua.
- **Avisos para el médico:**
- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:**  
CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No requiere medidas especiales.

### 6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:** No requiere medidas especiales.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:** Asegurar ventilación suficiente.
- **Referencia a otras secciones**  
Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Precauciones para una manipulación segura**  
Utilizable solo en zonas bien aireadas.  
Al transvasar cantidades grandes sin equipo de aspersión: uso de mascarilla de protección.  
Retire con regularidad el polvo que se forma inevitablemente.  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de polvo.
- **Prevención de incendios y explosiones:** El producto no es inflamable.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No requiere medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con agua.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Proteger de la humedad y del agua.  
Almacenar en seco.  
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

Nombre comercial: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

( se continua en página 3 )

### 8 Controles de exposición/protección individual

**- Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

**- Parámetros de control**

**- Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

**65997-15-1 Cemento Portland****(Contiene agentes reductores: Cr VI < 0,0002%)**LEP 10\* mg/m<sup>3</sup>

\*e, véase Apartado 9

**- Instrucciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

**- Controles de la exposición**

**- Equipo de protección personal**

**- Medidas generales de protección e higiene**

Evitar contacto de la piel prolongado e intensivo.

Antes de iniciar el trabajo, utilizar preparados de caucho resistentes al agua.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

**- Protección de respiración:**

Filtro A/P2

Se recomienda protección respiratoria.

**- Protección de manos:** Guantes de protección.

**- Material de los guantes**

Guantes de goma.

Guantes de PVC.

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**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes.

Este tiempo debe ser respetado.

**- Protección de ojos:** Gafas de protección herméticas

**- Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

### 9 Propiedades físicas y químicas

**- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**- Datos generales**

**- Aspecto:**

**Forma:**

Polvo

**Color:**

Diferente, según tinte

**- Olor:**

Inodoro

**- Umbral olfativo:**

No determinado.

**- valor pH:**

No aplicable.

**- Modificación de estado**

**Punto de fusión /campo de fusión:**

Indeterminado

**Punto de ebullición /campo de ebullición:**

Indeterminado

**- Punto de inflamación:**

No aplicable.

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

Nombre comercial: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

( se continua en página 4 )

- <b>Inflamabilidad ( sólido, gaseiforme ):</b>	No determinado.
- <b>Temperatura fulminante:</b>	
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado.
- <b>Autoinflamabilidad:</b>	El producto no es autoinflamable.
- <b>Peligro de explosión:</b>	El producto no es explosivo.
- <b>Límites de explosión:</b>	
<b>Inferior:</b>	No determinado.
<b>Superior:</b>	No determinado.
- <b>Presión de vapor:</b>	No aplicable.
- <b>Densidad a 20°C:</b>	1,15 g/cm <sup>3</sup>
- <b>Densidad relativa</b>	No determinado.
- <b>Densidad de vapor</b>	No aplicable.
- <b>Velocidad de evaporación</b>	No aplicable.
- <b>Solubilidad en / mezclabilidad con Agua:</b>	Soluble
- <b>Coeficiente de distribución ( n-Octano/agua ):</b>	No determinado.
- <b>Viscosidad</b>	
<b>Dinámica:</b>	No aplicable.
<b>Cinemática:</b>	No aplicable.
- <b>Concentración del medio de solución:</b>	
<b>Medios orgánicos de solución:</b>	0,0 %
- <b>Información adicional</b>	No existen más datos relevantes disponibles.

### 10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad**
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone con uso adecuado.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** Reacciones con el agua.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos

### 11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** Irrita la piel y las mucosas.
- **En el ojo:** Produce irritaciones.
- **Sensibilización:**  
La exposición prolongada puede producir un efecto sensibilizador por el contacto con la piel.  
Posible sensibilización al contacto con la piel
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**  
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 tiene los siguientes riesgos:

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

Nombre comercial: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

Irritante

( se continua en página 5 )

### 12 Información ecológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**  
Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.  
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Número de clave de residuos:** 107101 Cemento
- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

### 14 Información relativa al transporte

- |   |               |
|---|---------------|
| - <b>Número UN</b>  |               |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | suprimido     |
| - <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                               |               |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | suprimido     |
| - <b>Clase(s) de peligro para el transporte</b>   |               |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |               |
| - <b>Clase</b>  | suprimido     |
| - <b>Grupo de embalaje</b>  |               |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | suprimido     |
| - <b>Peligros para el medio ambiente:</b>   |               |
| - <b>Marine pollutant:</b>  | No            |
| - <b>Precauciones particulares para los usuarios</b>  | No aplicable. |
| - <b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b> | No aplicable. |
| - <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>   | -             |

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 11.02.2013

versión n°2

Revisión: 11.02.2013

**Nombre comercial: FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

( se continua en página 6 )

### 15 Información reglamentaria

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Reglamento nacional:**  
El producto está sometido a etiquetaje según el Decreto de Sustancias Peligrosas en su última versión vigente.
- **Clasificación adicional conforme a GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas), Anexo II:**  
-
- **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**  
Directiva 2003/53/CE. Para mantener la actividad del agente reductor actuar según las condiciones y el período de conservación indicados en el envase.
- **Evaluación de la seguridad química:**  
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### 16 Otra información

- **Frases relevantes**  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
R37/38 Irrita las vías respiratorias y la piel.  
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.  
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- **Persona de contacto:** SCP
- **Interlocutor** Dr. G. Ghirardini c/o Kerakoll S.p.A. tel. +39-0536-816511 fax +39-0536-816581
- **Abreviaturas y acrónimos:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- \* **Datos modificados en relación a la versión anterior**