

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.03.2009

Revisión: 30.03.2009

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

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** *Calcicur*
- **Utilización del producto / de la elaboración** *Pasta de hidróxido de calcio*
- **Fabricante/distribuidor:**
VOCO GmbH
Anton-Flettner-Str. 1-3
D-27472 Cuxhaven
- **Área de información:** *Departamento científico*
- **Información para casos de emergencia:** *Departamento científico tel. +49 (0) 4721 7190*

2 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:**
Xi Irritante
- **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".
R 38 Irrita la piel.
R 41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- **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:** *Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.*
- **Componentes peligrosos:**

CAS: 1305-62-0	dihidróxido de calcio	Xi; R 38-41	25-50%
EINECS: 215-137-3			

4 Primeros auxilios

- **Instrucciones generales:** *Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.*
- **En caso de inhalación del producto:**
En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s)
- **En caso de contacto con la piel:** *Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.*
- **En caso de con los ojos:**
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.
- **En caso de ingestión:** *Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.*

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Equipo especial de protección:** *No se requieren medidas especiales.*

6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas preventivas relativas a personas:** *No es necesario.*
- **Medidas para la protección del medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.03.2009

Revisión: 30.03.2009

Nombre comercial: Calcicur

(se continua en página 1)

Diluir con mucha agua.

· **Procedimiento de limpieza/recepción:** Recoger mecánicamente.

7 Manipulación y almacenamiento

· **Manipulación:**· **Instrucciones para una manipulación segura:** Exclusivamente para uso dental.· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.· **Almacenamiento:**· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Observar las indicaciones en el embalaje· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.

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:** Evitar el contacto con los ojos y la piel.· **Protección respiratoria:** No es necesario.· **Protección de manos:**

Guantes de protección

· **Material de los guantes**

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

9 Propiedades físicas y químicas

· **Datos generales**

Forma:	Pastoso
Color:	Blanco
Olor:	Inodoro

· **Cambio de estado**

Punto de fusión /campo de fusión: Indeterminado.

Punto de ebullición /campo de ebullición: Indeterminado.

· **Punto de inflamación:** No aplicable.· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.03.2009

Revisión: 30.03.2009

Nombre comercial: Calcicur

(se continua en página 2)

· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Completamente mezclable.
· valor pH a 20°C:	12

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 conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** Irrita la piel y las mucosas.
- **en el ojo:** Produce irritaciones fuertes con el riesgo de perjudicar seriamente los ojos.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **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 tiene los siguientes riesgos:
Irritante

12 Información ecológica

- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua I (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** Disposal must be made according to official regulations
- **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 terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (internacional/nacional):**
- **Clase ADR/RID-GGVS/E:** -
- **Transporte/datos adicionales:**
- **Contaminante marino:** No
- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Clase ICAO/IATA:** -

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 30.03.2009

Revisión: 30.03.2009

Nombre comercial: Calcicur

(se continua en página 3)

15 Información reglamentaria**· Distintivo según las directrices de la CEE:**

El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

· Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:*Xi Irritante***· Frases-R:***38 Irrita la piel.**41 Riesgo de lesiones oculares graves.***· Frases-S:***8 Manténgase el recipiente en lugar seco.**25 Evítese el contacto con los ojos.**26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.**36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.**45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).***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 científico**· Interlocutor:** Tel.: +49 (0) 4721 7190