

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

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** Silicona para piedra natural E-COLL
- **Número del artículo:** 4317784243704, 4317784244923
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Sector de utilización**
SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores
SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)
- **Utilización del producto / de la elaboración** Agente sellante de silicona
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH
EDE Platz 1
D-42389 Wuppertal
Germany

Tel. +49 202 6096-0
e-mail: sdb@ede.de
- **Área de información:** Product safety department
- **Teléfono de emergencia:** Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240

2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE 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.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Distintivo según las directrices de la CEE:**
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
- **Frases-S:**
56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
- **Distintivo especial de determinados preparados:**
Contiene Butan-2-on-O',O''-(vinylsilylidyn)trioxim, 2-butanona-oxima. Puede provocar una reacción alérgica
- **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 formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- **Componentes peligrosos:** suprimido

(se continua en página 2)

Nombre comercial: *Silicona para piedra natural E-COLL*

(se continua en página 1)

· **Indicaciones adicionales:**

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

4 Primeros auxilios

· **Descripción de los primeros auxilios**

· **Instrucciones generales:** *No se precisan medidas especiales.*

· **En caso de inhalación del producto:** *Proporcionar aire fresco.*

· **En caso de contacto con la piel:** *Por regla general, el producto no irrita la piel.*

· **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:**

Consultar un médico si los trastornos persisten.

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

· **Indicaciones 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 apropiadas:** *Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.*

· **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 se requieren medidas especiales.*

6 Medidas en caso de vertido accidental

· **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** *No es necesario.*

· **Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **Métodos y material de contención y de limpieza:** *Recoger mecánicamente.*

· **Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

· **Manipulación:**

· **Precauciones para una manipulación segura**

Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.

· **Prevención de incendios y explosiones:** *No se requieren medidas especiales.*

· **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· **Almacenamiento:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** *No se requieren medidas especiales.*

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** *No es necesario.*

· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** *Ningunos, -as.*

· **Clase de almacenamiento:** *-*

· **Usos específicos finales** *No existen más datos relevantes disponibles.*

Nombre comercial: *Silicona para piedra natural E-COLL*

(se continua en página 2)

8 Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para 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:**
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.*
- **Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** *Si el local está bien ventilado, no es necesario.*
- **Protección de manos:** *No es necesario.*
- **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.
- **Protección de ojos:** *Gafas de protección*

9 Propiedades físicas y químicas

- **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Aspecto:**
 - **Forma:** *Pastoso*
 - **Color:** *Diferente, según tinte*
 - **Olor:** *Característico*
 - **Umbral olfativo:** *No determinado.*
- **valor pH:** *No aplicable.*
- **Cambio de estado**
 - **Punto de fusión /campo de fusión:** *Indeterminado.*
 - **Punto de ebullición /campo de ebullición:** *Indeterminado.*
- **Punto de inflamación:** *> 100 °C*
- **Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** *No determinado.*
- **Temperatura de ignición:**
 - **Temperatura de descomposición:** *No determinado.*
- **Autoinflamabilidad:** *El producto no es autoinflamable.*
- **Peligro de explosión:** *El producto no es explosivo.*
- **Límites de explosión:**
 - **Inferior:** *No determinado.*
 - **Superior:** *No determinado.*
- **Presión de vapor:** *No aplicable.*
- **Densidad a 20 °C:** *1 g/cm³*
- **Densidad relativa** *No determinado.*
- **Densidad de vapor** *No aplicable.*
- **Velocidad de evaporación** *No aplicable.*

(se continua en página 4)

Nombre comercial: *Silicona para piedra natural E-COLL*

(se continua en página 3)

- | | |
|--|---|
| · Solubilidad en / miscibilidad con agua: | <i>Insoluble.</i> |
| · Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): | <i>No determinado.</i> |
| · Viscosidad: | |
| Dinámica: | <i>No aplicable.</i> |
| Cinemática: | <i>No aplicable.</i> |
| Disolventes orgánicos: | <i>0,0 %</i> |
| · Información adicional | <i>No existen más datos relevantes disponibles.</i> |

10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad**
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** *No se descompone al emplearse adecuadamente.*
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** *No se conocen reacciones peligrosas.*
- **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:**

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

96-29-7 2-butanona-oxima

Oral	LD50	3700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	200-2000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4h	20 mg/l (rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** *No produce irritaciones.*
- **en el ojo:** *No produce irritaciones.*
- **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 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

- **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.*
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (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.

(se continua en página 5)

Nombre comercial: *Silicona para piedra natural E-COLL*

(se continua en página 4)

- **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**
Pasar los envases completamente vacíos para su reciclaje. Disponer el contenido/recipiente como residuos peligrosos. Deberán observarse las reglas oficiales.

- **Catálogo europeo de residuos**

08 04 10	Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09
15 01 02	Envases de plástico

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** *Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.*

14 Información relativa al transporte

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

15 Información reglamentaria

- **Evaluación de la seguridad química:** *Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.*

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:** *Product safety department*
- **Interlocutor:** *Head of Product Safety Department*
- **Abreviaturas y acrónimos:**
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

(se continua en página 6)

Nombre comercial: Silicona para piedra natural E-COLL

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent

(se continua en página 5)