



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011 CL / ES

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial del producto : PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Código del producto : 089309  
MSDS-Identcode : 10033063

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Wurth Chile Ltda Los Coigües 701  
Bodega 17 Quilicura  
Santiago de Chile  
Chile

Teléfono : +56 (02) 739 1633  
Telefax : +56 (02) 739 1632

Persona responsable/emisora : E-mail de contacto: prodsafe.wurth@sap.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Advisory office in case of poisoning and in case of emergencies:  
+56 (02) 635 3800

### 2. Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

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

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE: 1999/45/CE

Símbolos de peligro :



Irritante

Frase(s) - R : R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

Frase(s) - S : S23 No respirar los vapores.  
S24/25 Evítense el contacto con los ojos y la piel.  
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S60 Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Etiquetado limitado (1999/45/CE, artículo 10,4)



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011 CL / ES

Símbolos de peligro



Irritante

Etiquetado especial de determinadas mezclas

: Cianocrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Manténgase fuera del alcance de los niños.

### 3. Composición/Información sobre los componentes

#### Componentes peligrosos

| Nombre químico           | No. CAS   | Clasificación | Concentración |
|--------------------------|-----------|---------------|---------------|
| 2-cianoacrilato de etilo | 7085-85-0 | Xi; R36/37/38 | >= 90 - < 95% |

### 4. Primeros auxilios

Consejo general : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrelle la etiqueta).

El socorrista necesita protegerse a si mismo.

Retire a la persona de la zona peligrosa.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Si es inhalado

: Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Mantener al paciente en reposo y abrigado.

Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

Si la respiración es difícil, darle oxígeno.

En caso de contacto con la piel

: En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia.

NUNCA usar solventes o diluyentes.

Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los ojos

: Proteger el ojo no dañado.

Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.

En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y

abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Adherencia de párpados: vea un médico.

Si es tragado

: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta o el envase.

Si se ha tragado, NO provocar el vómito.

Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011 CL / ES

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

|  |   |
|--|---|
| Medios de extinción adecuados  | : Polvo seco<br>Espuma resistente al alcohol<br>Dióxido de carbono (CO2)<br>Niebla de agua  |
| Agentes de extinción inadecuados   | : Chorro de agua de gran volumen  |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios                        | : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.<br>La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.<br>En caso de incendio o temperaturas altas es posible que se produzcan vapores peligrosos / tóxicos.  |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual.   |
| Otra datos   | : Procedimiento standard para fuegos químicos.<br>Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.<br>En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.<br>El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.<br>El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.<br>Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. |

#### 6. Medidas in caso de liberación accidental

|  |  |
|--|--|
| Precauciones personales                            | : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.<br>Utilícese equipo de protección individual.<br>Evítese el contacto con los ojos y la piel.<br>Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.<br>Evitar la inhalación de vapor o neblina. |
| Precauciones para la protección del medio ambiente | : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.   |
| Métodos de limpieza                                | : Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.<br>Limpiar a fondo la superficie contaminada.  |



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011

CL / ES

### 7. Manipulación y almacenamiento

#### Manipulación

- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No respirar vapores o niebla de pulverización.  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Clase de explosión del polvo : no aplicable

#### Almacenamiento

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en envase original.  
Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Incompatible con ácidos.  
Incompatible con bases.  
Evitar las aminas.
- Materias que deben evitarse : Alcoholes, Aminas, Ácidos, Bases

### 8. Controles de la exposición/protección personal

#### Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

#### Límites biológicos de exposición profesional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

#### Disposiciones de ingeniería

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

#### Protección personal

- Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.  
equipo de respiración con filtro A
- Protección de las manos : Caucho nitrílo
- Protección de los ojos : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
- Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011 CL / ES

|                    |   |
|--------------------|---|
| Medidas de higiene | : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.<br>Procedimiento general de higiene industrial.<br>Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.<br>Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.<br>No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.<br>Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.<br>Seguir el plan de protección para la piel.<br>Quítense inmediatamente la ropa contaminada.<br>Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. |
|--------------------|---|

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Aspecto

|               |            |
|---------------|------------|
| Estado físico | : líquido  |
| Color         | : incoloro |
| Olor          | : picante  |

### Datos de Seguridad

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Punto de ignición                  | : > 80 °C  |
| Temperatura de ignición espontánea | : Nota: no inflamable por sí mismo                       |
| Punto/intervalo de fusión          | : -22,5 °C   |
| Punto /intervalo de ebullición     | : > 150 °C<br>a 1.013 hPa<br><br>aprox. 55 °C<br>a 3 hPa |
| Presión de vapor                   | : < 2,7 hPa<br>a 20 °C                                   |
| Densidad                           | : 1,06 g/cm3   |
| Solubilidad en agua                | : Nota: se hidroliza                                     |
| Viscosidad, dinámica               | : 20 - 40 mPa.s<br>a 25 °C                               |

## 10. Estabilidad y reactividad

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Materias que deben evitarse | : Alcoholes<br>Aminas<br>Ácidos<br>Bases |
|-----------------------------|--|



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011

CL / ES

Productos de descomposición peligrosos : Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 11. Información toxicológica

#### Toxicidad aguda

Toxicidad aguda por inhalación : Irrita las vías respiratorias.

Toxicidad dérmica aguda  
2-cianoacrilato de etilo : DL50: > 2.000 mg/kg  
Especies: conejo

#### Corrosión/irritación cutáneas

Irritación de la piel : Irrita la piel.

#### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Irritación ocular : Irrita los ojos.

#### Sensibilización de la piel o respiratoria

sin datos disponibles

#### Mutagenicidad de la célula germinal

sin datos disponibles

#### Carcinogenicidad

sin datos disponibles

#### Toxicidad para la reproducción

sin datos disponibles

#### Teratogenicidad

sin datos disponibles

#### Toxicidad sistémica para órganos de referencia -Exposición única

sin datos disponibles

#### Toxicidad sistémica para órganos de referencia -Exposición repetida

sin datos disponibles

#### Peligro de aspiración

sin datos disponibles

#### Efectos neurológicos

sin datos disponibles



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011

CL / ES

### 12. Información ecológica

#### Información complementaria sobre la ecología

- Halógenos ligados orgánicos absorbidos (AOX) : Observaciones:  
no incluído
- Información ecológica complementaria : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

- Producto : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.  
No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
Elimíñense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.  
No deseche junto con basura de la casa.
- Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.  
Eliminar como producto no usado.

### 14. Información relativa al transporte

**MERCOSUR**  
Mercancía no peligrosa

**IATA**  
Mercancía no peligrosa

**IMDG**  
Mercancía no peligrosa

### 15. Información reglamentaria

- Otra datos : Reservado para uso industrial y profesional.

### 16. Otra información

#### El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

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

Otra datos



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PEGAMENTO KLEBFIX (20g.)

Versión 1.0

Fecha de revisión 06/22/2011

Fecha de impresión 06/24/2011 CL / ES

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Redactada por : TechniData BCS GmbH  
Birlenbacher Str. 19  
D-57078 Siegen  
Alemania  
Teléfono: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000674