

<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>		Página 1 de 4
<b>PRODUCTO:</b> CERA EMULSIONADA ARO		<b>DC-05</b>
<b>FECHA EMISION INICIAL</b> 01/01/2012	<b>FECHA ULTIMA ACTUALIZACION</b>	<b>VERSION</b> 0

### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y EMPRESA:

Nombre del producto: CERA EMULSIONADA

CAS: N.R.

Tipo de producto y uso: Emulsión líquida de ceras naturales como carnauba y colofonia y sintéticas como parafina refinada que se emplea en la protección y decoración de pisos de diversos materiales.

Fabricante: Brilux Ltda.  
Dirección: Cra. 71 A bis # 64 - 53  
Bogotá D.C.  
Colombia  
Teléfonos: (57 1) 805 06 82

Números de emergencia de la empresa: (57 1) 805 06 82

Bomberos Bogotá: 119

Intoxicaciones: 125

### 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES:

Emulsión de ceras carnauba y colofonia, parafina refinada, preservante, fragancia y agua.

### 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

**Contacto con los ojos:** Moderadamente irritante para los ojos

**Contacto con la piel:** Moderadamente irritante en pieles sensibles

**Inhalación:** No se dispone de datos.

**Ingestión:** Ligeramente tóxico si se ingiere. No se esperan efectos significativos sobre la salud si se ingiere una pequeña cantidad.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

ELABORO	REVISO	APROBO
NOMBRE: Paola Quijano	NOMBRE: Ángela Maya	NOMBRE: Guillermo Rueda
CARGO: Coordinador Gestión Calidad	CARGO: Gerente General	CARGO: Director Técnico

<b>BRILUX LTDA</b> <b>HOJA DE SEGURIDAD</b>		<b>Página 2 de 4</b>
<b>PRODUCTO:</b> CERA EMULSIONADA		<b>DC-05</b>
<b>FECHA EMISION INICIAL</b> 01/01/2012	<b>FECHA ULTIMA ACTUALIZACION</b>	<b>VERSION</b> 0

**Contacto con la piel:** Lavar el área afectada con agua. Si la irritación persiste acudir al médico.

**Contacto con los ojos:** Si usan lentes de contacto removerlos. Lavar con abundante agua, sosteniendo los párpados separados, por los menos quince minutos, si la irritación persiste acudir al médico.

**Inhalación:** No se espera que cause daño a la salud.

**Ingestión:** Lavar la boca con agua. Dar a beber dos vasos de agua si la persona está consciente. En casos severos acudir al médico, llevar este documento.

#### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

**Punto de inflamación:** Líquido con base agua no inflamable.

**Temperatura de auto ignición:** N. R.

**Productos peligrosos de la combustión:** Monóxido de carbono, anhídrido carbónico.

**Medios de extinción apropiados:** Agua en rocío, polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono.

**Peligros de incendio o explosión:** Se descompone en caso de incendio desprendiendo gases irritantes.

**Equipo de protección contra incendio:** Equipo de protección para el sistema respiratorio, guantes, trajes resistentes al calor.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL:

**Métodos de limpieza:** Si el producto derramado se contamina, recogerlo con una pala y disponer apropiadamente, si no se contamina recogerlo con pala y guardar en un recipiente para su uso.

**Precauciones :** El material derramado es resbaladizo, recoger con un material absorbente.

<b>BRILUX LTDA</b> <b>HOJA DE SEGURIDAD</b>		Página 3 de 4
<b>PRODUCTO:</b> CERA EMULSIONADA		<b>DC-05</b>
<b>FECHA EMISION INICIAL</b> 01/01/2012	<b>FECHA ULTIMA ACTUALIZACION</b>	<b>VERSION</b> 0

#### **7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:**

**Precauciones de manejo:** Seguir las buenas prácticas de manipulación e higiene. No fumar, comer o beber durante su manipulación.

**Requerimientos de almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco, en recipientes tapados, no almacenar a la luz directa del sol. Los recipientes vacíos no deben tener otro uso diferente al industrial.

**Materiales incompatibles:** No se conocen.

#### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:**

**Protección para los ojos:** Evitar el contacto emplear gafas de seguridad.

**Protección respiratoria:** No emite vapores tóxicos.

**Protección de piel:** Emplear guantes para su manipulación en pieles sensibles.

**Medidas de higiene:** Proveer de lavajos y duchas el área de trabajo, lavarse completamente después de su manipulación.

#### **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Apariencia:	Emulsión líquida homogénea
Color:	Blanco o Rojo
Olor:	Característico de la fragancia
pH (sol.1%)	5.0 – 6.0
Contenido No volátiles:	Mínimo 3.5
Densidad 20 ° C	1.00 - 1.05 g/ml

#### **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**

**Estabilidad química:** Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

**Incompatibilidad con otros materiales:** Ninguna conocida.

**Productos peligrosos de descomposición por combustión:** Monóxido de carbono, anhídrido carbónico.

**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

<b>BRILUX LTDA HOJA DE SEGURIDAD</b>		<b>Página 4 de 4</b>
<b>PRODUCTO:</b> CERA EMULSIONADA		<b>DC-05</b>
<b>FECHA EMISION INICIAL</b> 01/01/2012	<b>FECHA ULTIMA ACTUALIZACION</b>	<b>VERSION</b> 0

**11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA:**

La información toxicológica del producto no está disponible.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:**

Este producto es biodegradable.

**13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS:**

Se recomienda disponer de un vertedero de residuos líquidos. La disposición debe ser de acuerdo con las regulaciones locales.

**14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE:**

Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte a nivel nacional.

**15. INFORMACIÓN REGULATORIA O LEGAL:**

Este producto ha sido producido, empacado y etiquetado cumpliendo con las normas legales en nuestro país.

Superintendencia de Industria y Comercio: Resolución 16379 DE JUNIO 18/03

Certificado de Producción No. S.I. 348 Bogotá, septiembre 2 de 2009

Registro Sanitario: N/A

**16. INFORMACIÓN ADICIONAL:**

La información suministrada en esta hoja de seguridad es una guía para el manejo del producto y se proporciona de buena fe, sin embargo BRILUX LTDA , no se hace responsable de su exactitud.