

# HOJA DE SEGURIDAD

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación del Producto: FONDO EPOXI INTERFASE

**Código:** EPO010

**Empresa:** GEO COMERCIAL S.A.

**Marca del producto:** PINTURAS CRISOL

**Dirección de Fabrica:** LOTE 15 SECTOR C – PARQUE INDUSTRIAL RECONQUISTA

**Teléfono:** 03482 – 420708

**Correo electrónico:** pinturascrisol@hotmail.com

## COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Formulación a base de resinas epoxi/poliamidas, pigmentos y cargas inertes, solventes aromáticos y aditivos orgánicos.

## IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- **INHALACIÓN:** Por sobre exposición de neblinas o vapores, pueden causar irritación en nariz y garganta.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** En contacto directo con el material puede causar ligera irritación.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** El contacto prolongado con el material puede causar irritación de la piel (Dermatitis).

## PRIMEROS AUXILIOS

- **INHALACIÓN:** Colocar la persona al aire libre. En caso de producirse irritación consultar a un medico.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar con abundante agua en forma de flujo suave sin fregar demasiado por lapsos de 15 minutos, luego realizar consultas medicas.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** Consultar al medico inmediatamente, no provocar vómitos ni ingerir líquidos.

## PREVENCIÓN DE INCENDIOS



\*Inflamabilidad de segundo grado; utilizar matafuegos ABC.

### **MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES**

- Utilizar elementos de seguridad y protección personal recomendados por el área de Seguridad Industrial de la empresa.
- Para contener el derrame, utilizar productos absorbentes como ser, Vermiculita u otros. Evitar que el mismo llegue hasta los desagües y alcantarillas.
- Completar la remoción del mismo con material absorbente.
- Colocar el material absorbido en recipientes apropiados y cerrados para su posterior tratamiento según las leyes estipuladas vigentemente sobre residuos tóxicos.

### **PRECAUCIONES PARA MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Se deberá tener en cuenta que el lugar en donde se encuentre el producto contara con ventilación adecuada y no será expuesto a radiaciones solares y extremas temperaturas.

La superficie del depósito no deberá ser absorbente, y la misma contara con instalaciones antiderrames.

### **CONTROLES DE PROTECCIÓN PERSONAL**

- Medidas de protección técnica: En todos los momentos de uso del material se deberá tener buena ventilación normal y/o forzada.
- Protección respiratoria: En cortos tiempos de exposición utilizar mascarar descartables. En tiempos muy prolongados usar mascarar con filtros adecuados.
- Protección en los ojos: Utilizar antiparras
- Contacto con la piel: Es conveniente usar guantes de acrílo nitrilo.

### **PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS**

\*Peso específico: 1.45 grs/cm<sup>3</sup>

\*Viscosidad: 75 +/- UK (25°C)

\*Sólidos: 44% +/- 2% promedio de mezcla

\*Aspecto: Semimate

\*Tipo de vehiculo: Resinas epoxis curadas con poliamidas

\*Espesor seco recomendado: 25-50 micrones seco por mano hasta 300 como máximo.

\*Rendimiento teórico: 17 metros cuadrados/litro a 25 micrones secos, variables según la técnica de aplicación y la superficie.

\*Secado a 25°C: Al tacto 10 min con buena ventilación. Manipuleo: 1 hs.

\*Resistencia: calor seco intermitente hasta 121 °C. Sostenido: 93°C.

\*Aplicar sobre superficies a más de 10°C. Se prefieren HR menor al 80%

\*Sustrato: Acero, aluminio, galvanizado, etc.

\*Terminación: Esmalte epoxi, poliuretanos y sintéticos.

\*Vida útil de la mezcla: 4 horas a 20-25°C.

### **INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Degradabilidad: No es desagradable a corto plazo  
Una vez seca la película no produce efectos adversos.

### **CENTRO DE INTOXICACIONES**

(54-11) 4962-6666/2247 4658-7777 Para mayor información, consultar con nuestro Departamento Técnico.

**NOTA:** Lo que se informa en ésta hoja de seguridad son el fiel reflejo de nuestros conocimientos para la apropiada manipulación del producto. Deberá respetarse para su uso, lo especificado en la literatura técnica y/o en las etiquetas del envase correspondiente.

Cualquier utilización del producto fuera de dichas indicaciones o mezclado con otros materiales no estipulados, será exclusiva responsabilidad del usuario.