

HOJA DE SEGURIDAD

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación del Producto: **IMPRIMACIÓN EPOXI SIN SOLVENTE**

Código: 29004290

Empresa: GEO COMERCIAL S.A.

Marca del producto: PINTURAS GEOSOL

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

Teléfono: 03482 – 420708

Correo electrónico: geosa@pinturasgeosol.com.ar

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Formulación a base de resinas epoxi/poliamidas al 100% de sólidos 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 acriló nitrilo.

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

- **Vehículo:** Resinas epoxi curadas con poliaminas.
- **Peso específico:** 1,08 gr/cc
- **Vida útil de la mezcla:** 3 horas.
- **Sólidos en volumen:** 100 %.
- **Espesor seco recomendado:** 70 - 100 micrones.
- **Rendimiento:** 10 m² por litro por 100 micrones, en sustrato no absorbente. Al rendimiento teórico debe adicionarse la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, etc
- **Color:**
- **Brillo:** Brillante.
- **Número de manos :** 1.
- **Secado tacto:** 2 horas.
- **Secado duro:** 15 horas. El curado químico se alcanza después de transcurridos 7 días; no someter el producto a ninguna exigencia química o física antes de ese lapso.

- **Repintado mínimo:** Al cabo de 24 horas se puede aplicar la pintura de terminación.
- **Repintado máximo:** 72 horas. En caso de transcurrir más tiempo, proceder como se indica para repintados.
- **Tiempo de almacenamiento:** 12 meses

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.