

INCOL® EPOXY SEAL PRIMER 3:1 – KIT

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: INCOL® EPOXY SEAL PRIMER 3:1

Tipo: Sellador epóxico bicomponente base solvente

Uso: Imprimante para concreto y superficies porosas

Proveedor: INCOL PERÚ

Teléfono: 912 510 015 / 955 151 901

Sitio web: www.incol.com.pe

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación GHS:

- Líquido inflamable – Categoría 3
- Irritación cutánea – Categoría 2
- Irritación ocular – Categoría 2A
- Sensibilización cutánea – Categoría 1
- Toxicidad específica en órganos (STOT SE) – Categoría 3

Pictogramas:



Inflamable



Irritante



Peligro para la salud

Indicaciones de peligro:

- H226: Líquido y vapores inflamables
- H315: Provoca irritación cutánea
- H317: Puede provocar reacción alérgica en la piel
- H319: Provoca irritación ocular grave
- H335: Puede irritar las vías respiratorias

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

PARTE A (RESINA)

- Resina epóxica (Bisfenol A)
- Solventes aromáticos (xileno / solvesso)
- Ésteres (acetatos)
- Aditivos

PARTE B (CATALIZADOR)

- Poliamidas
- Solventes orgánicos
- Aditivos

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:

Trasladar a zona ventilada. Si hay dificultad respiratoria, buscar atención médica.

Contacto con la piel:

Lavar con abundante agua y jabón. Retirar ropa contaminada.

Contacto con los ojos:

Enjuagar con agua por 15 minutos. Consultar médico.

Ingestión:

No inducir el vómito. Buscar atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:

- Espuma
- CO₂
- Polvo químico seco

Peligros específicos:

Emisión de gases tóxicos (CO, CO₂)

Protección:

Equipo autónomo de respiración

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

- Evacuar zona
- Ventilar área
- Absorber con material inerte
- Evitar ingreso a desagües
- Usar EPP

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Evitar contacto directo
- No inhalar vapores
- Usar en áreas ventiladas

Almacenamiento:

- Lugar fresco y seco
- Envases cerrados
- Lejos de calor o chispas

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / EPP

Protección personal:

- Guantes de nitrilo
- Lentes de seguridad
- Mascarilla para vapores orgánicos

Ventilación:

Adecuada ventilación en área de trabajo

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado: Líquido
- Color: Ámbar / transparente
- Olor: Solvente
- Punto de inflamación: ~25–30 °C
- Densidad: 0.90 – 1.05 g/mL
- Solubilidad: Insoluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estable en condiciones normales
- Evitar calor, chispas y llamas
- Reacciona al mezclar A + B

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Irritación en piel y ojos
- Posible sensibilización
- Vapores pueden causar mareos

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Evitar vertido al ambiente
- Producto contaminante para agua
- No biodegradable inmediata

13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

- No verter en desagües
- Eliminar según normativa local
- Envases contaminados deben tratarse como residuos peligrosos

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

- UN 1263 (Material relacionado con pintura)
- Clase: 3 (Inflamable)
- Grupo de embalaje: III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Cumple con lineamientos generales del sistema GHS para clasificación de sustancias químicas.



HOJA DE SEGURIDAD (SDS)

16. OTRA INFORMACIÓN

La información se basa en datos técnicos y experiencia práctica. El usuario es responsable del uso adecuado del producto.

