

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 15/09/2017

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA**Información del Producto**Nombre comercial: **IMPRIDAMP**[®]

Uso: revestimiento epoxídico, tiene por finalidad incrementar la adherencia entre carpetas cementíceas, Puede aplicarse sobre hormigones húmedos. Libre de solventes.

Compañía

Ferrocement S.A.

Av. Presidente Perón 9430 - Ituzaingó

Teléfono: (5411) 4621.2991

E-mail: info@ferrocement.com.ar

ç

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación:**

Categoría 1B – Sensibilización cutánea

Categoría 1A – Carcinogenicidad

Categoría 2 – Irritación cutánea

Categoría 2A – Lesión Grave Ocular / Irritación ocular

Categoría 2 – Toxicidad acuática

Categoría 3 – Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico

Categoría 4 – Toxicidad aguda oral

Elementos de la etiqueta:**Pictograma:****Palabra de advertencia:** Peligro**Indicaciones de peligro:**

H302: Nocivo por ingestión

H314-1: Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H332: Nocivo por inhalación. Toxicidad Aguda,

H350-1: Puede causar cáncer

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de precaución:

P260: No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

P261: Evitar respirar los vapores.

P264: Lávese bien las manos después de su manipulación.

P270: No coma, beba ni fume cuando use este producto.

P273: Evítese su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P303 + 361 + 353: SI EN LA PIEL (o el pelo): Retire / Retire inmediatamente todos

ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducha.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 15/09/2017

P304 + 340 EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo. una posición cómoda para respirar.
P332 + P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333 + P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362: Quitar las prendas contaminadas.
P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P391: Recoger el derrame.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

IMPRIDAMP componente A:

Resinas epoxídicas líquidas, en algunos casos coloreadas con pigmentos inorgánicos inertes.

IMPRIDAMP componente B:

Aminas y amidas polifuncionales, como tales o parcialmente adicionadas a resinas epoxídicas.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Llevar a la persona afectada al aire fresco; en caso de trastornos respiratorios, es necesaria la asistencia médica.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel se lavará preferentemente con jabón y agua abundante. En caso de reacciones de la piel consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua templada manteniendo los párpados abiertos, durante un periodo suficiente (15 minutos como mínimo). Consultar al médico.

Ingestión: Administrar abundante agua. No provocar el vómito, pedir la asistencia médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, polvo extintor, en caso de incendios graves utilizar además chorro de agua pulverizada.

Agentes de extinción inadecuados: Chorro de agua de gran volumen

Equipos de protección adecuados: Use equipo de respiración autónomo y traje de protección

Información adicional: Al quemar produce vapores nocivos y tóxicos. Óxidos de carbono.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Protéjase de fuentes de ignición. No fumar. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores/ polvo.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar que el producto vaya al alcantarillado sanitario. No contaminar agua de superficie. Evite la penetración del subsuelo.

Métodos de limpieza: Elimínese mecánicamente; cúbrase el resto con material húmedo y capaz de absorber líquidos (por ej.: aserrín, productos a base de silicato de calcio hidratado, arena). Después de aprox. una hora recójase en envases de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 15/09/2017

Manipulación: Disponer de la suficiente renovación de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Asegúrese una ventilación apropiada. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado.

Almacenamiento: Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Manténgase separado de alimentos y bebidas.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado.

Protección de las manos:

Materiales adecuados para guantes de protección; EN 374; Tiempo de rotura ≥ 480 min:

Caucho de neopreno, caucho nitrilo, caucho butilo, etil vinil alcohol laminado.

La utilidad y la estabilidad de un guante depende de la utilización y de la frecuencia de contacto, de la resistencia química del material del guante y de la habilidad.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Pantalla facial.

Protección de la piel y del cuerpo: Traje protector y zapatos de seguridad.

Medidas de higiene: Manténgase lejos de alimentos y condimentos. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Quítense inmediatamente la ropa contaminada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Temperatura de ebullición: > 100 °C a 1 atm

Punto de inflamación: aprox. 105 °C

Presión de vapor: < 0.001 Pa a 20 °C

Densidad: aprox. $1,3$ g/cm³ a 20 °C

Miscibilidad en agua: inmisible

Viscosidad: aprox. < 1000 cps a 25 °C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar: Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática.

Materiales a evitar: Ácidos y bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono y nitrógeno. Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda por vía oral: LD50 rata: > 2.000 mg/kg

Toxicidad dérmica: LD50 rata: > 2.000 mg/kg

Irritación de los ojos: irritante en conejos

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 15/09/2017

Irritación de la piel: irritante en conejos

Sensibilización: produce sensibilización en cobayos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar el contacto con las aguas superficiales, las aguas residuales y el terreno.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminar conforme a las leyes, disposiciones y reglamentaciones internacionales, nacionales y locales al respecto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es un producto de transporte peligroso. Mantener separado de los productos alimenticios.