

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 17/10/2017

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA

Información del Producto

Nombre comercial: **FIBRHOFILLER GLASS®**

Uso: fibra de vidrio- aditivos para hormigones.

Compañía

Ferrocement S.A.

Av. Presidente Perón 9430 - Ituzaingó

Teléfono: (5411) 4621.2991

E-mail: info@ferrocement.com.ar

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación: No cumple con los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de la ONU (SGA) para la clasificación de peligros.

Peligro físico: No clasificado

Riesgo para la salud: No clasificado

Elementos de la etiqueta:

Símbolo: Sin símbolo

Palabra de advertencia: No hay palabra de advertencia

Declaración (es) de peligro: No aplicable

Declaración (es) de precaución: No aplicable

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sinónimos: fibras de vidrio

El producto no representa un riesgo para la salud, seguridad o medio ambiente siempre y cuando se maneje y almacene en la forma aconsejada.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: No posee

Contacto con la piel: No posee

Contacto con los ojos: No posee

Ingestión: No posee

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El Fibrhofiller Glass no es combustible y no tiene riesgos de explosión.

Medios de extinción adecuados: Si está presente durante un incendio, enfrían con agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones para la protección del medio ambiente: El material liberado deberá recogerse en recipientes adecuados.

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 17/10/2017

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: 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: No posee

Protección de las manos: Usar guantes protectores.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.

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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: fibras

Longitud: 20 mm

Color: blanco

Punto de fusión: 160 – 170°C

Solubilidad en agua: inmiscible

Absorción: cero

Gravedad específica: 910 kg/m³

Resistencia al ácido: alta

Resistencia a la salinidad: alta

Modulo de elasticidad: 45000 kg/cm²

Tensión de rotura mínima: 4500 kg/cm²

Estiramiento de ruptura: 8%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Productos de descomposición peligrosos: No posee

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión: No posee

Ficha de Datos de Seguridad

REV 02

Fecha última REV 17/10/2017

Inhalación: No posee

Contacto con la piel: No posee

Contacto con los ojos: No posee

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se considera dañina al medio ambiente.

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.