

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMOFUGE 1

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Preparado	TECHMOFUGE 1
Código de Producto	
Distribuidor	TÉCNICAS DE HORMIGÓN Y MORTEROS S.L.
Dirección	c/ Las Mimosas Parcela 122. Fase 1, manz. 2 Polígono Industrial de Arinaga • Gran Canaria
Teléfono	928 18 93 55/56
Fax	928 18 80 41
Teléfono de urgencia:	91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología)

2.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Uso:
Dispersión de estearato cálcico para la hidrofugación e impermeabilización de morteros y hormigones.

3.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

NINGUNO SI SE USA EN LOS PROPOSITOS DESEADOS.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos
Síntomas y efectos: Rojez, irritación. Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua corriente (durante 10 min), si es necesario acudir al oculista.

Contacto con la piel
Síntomas y efectos: Suave irritación. Lavar con agua.

Ingestión
Síntomas y efectos: Irritación, náusea, vómito. Beber mucha agua. Acudir al medico.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Espuma polvos de extinción. Anhídrido carbónico pulverización de agua.

No debe usarse: Jet de agua a presión.

Riesgos especiales derivados de la exposición: No respirar el humo. Ver sección 10.4.
Impedir el vertido del agua de extinción a los arroyos, ríos, lagos, o aguas subterráneas.

Equipos de protección especial para bomberos: Aparato de respiración autónomo.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Pantalla de protección facial, gafas de seguridad, guantes, mono de trabajo.

Precauciones medioambientales: Impedir el vertido en las alcantarillas, ríos, lagos o aguas subterráneas.

Métodos de limpieza: Absorber con tierra seca o serrín.
Recoger en recipientes y trasladarlos a una zona ventilada antes de su eliminación por vía aprobada.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMOFUGE 1

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: No se requieren medidas especiales. Evitar el contacto con las llamas. Usar indumentaria adecuada.

Almacenamiento: Mantener los envases herméticamente. En depósitos protegidos de la helada de acuerdo con la legislación local.

8.- LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Procedimientos de control: De acuerdo con HSE o las Normas Nacionales.

Prendas de protección personal recomendadas:

OJOS: Gafas de seguridad.

MANOS: Guantes de protección adecuados.

PIEL: Mono de trabajo.

RESPIRACIÓN: Buena ventilación.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido blanco.

pH (sol al 2% en H2O): 7 - 10.5

Densidad: 1.015 - 1.055

Solubilidad en agua: Soluble.

Solubilidad en grasas: Insoluble.

Punto de ebullición/Rango de ebullición: Preparación acuosa

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable.

Condiciones a evitar: Ninguna descomposición si se usa de acuerdo con las especificaciones.

Materiales a evitar: No conocido si se usa para el fin previsto.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno si se usa para el fin previsto.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral en ratasLD50: > 5000 mg/kg (calculado)

12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Toxicidad acuática:

LC50 Trucha Arcoiris (96hr): > 100 mg/l.

EC50 Daphnia Magna (48hr) > 100mg/l.

Efectos medioambientales: Sin determinar.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMOFUGE 1

13.- ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Desecho del producto: De acuerdo con la legislación local.

Desecho de los envases: De acuerdo con la legislación local.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NO APLICABLE

15.- DISPOSICIONES DE CARÁCTER LEGAL

Etiquetado de acuerdo con la Directiva de la CE 67/548/CEE y 88/379/CEE:
No aplicable.

Número EINECS: Todos los elementos EINECS listados.

Disposiciones especiales: No aplicable.

16.- OTRAS INFORMACIONES

La información que consta en esta ficha de seguridad se basa en los conocimientos actuales técnicos de la legislación nacional y de la CE, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe ser utilizado para otros fines que los referidos en el respectivo Boletín Técnico. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información que consta en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no debe ser considerada como una garantía de sus propiedades.

Esta información está basada en nuestros conocimientos actuales, pero no constituyen garantía alguna de las cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.