

**ALCHIBESA S.L.**  
 C/ Islandia Nave 3, Pol. Pla de Llerona  
 08520 Les Franqueses del Valles  
 Telf atención al cliente: 902 430176  
 www.alchibesa.com



### 1.- Identificación del producto

Nombre comercial: HYGROSMART FIBER  
 Código producto:  
 Descripción: Mortero para la reparación del mortero

### 2.- Composición

Características químicas: Cementos Pórtland, áridos clasificados y aditivos.  
 Descripción: Mortero para la reparación del mortero  
 Componentes que implican peligro:  
 Designación: Cemento  
 Nº CAS. 65997-15-1  
 Contenido %: >25 <50  
 Símbolo: Xi  
 Id. Frases R: R36/37/38

### 3.- Identificación de peligros

Principales peligros: Irritante para el sistema respiratorio, ojos y piel.  
 Indicaciones particulares sobre el peligro para el hombre y el medio ambiente:  
 Contacto: Irritante para las vías respiratorias y mucosas.  
 Inhalación: En caso de exposición prolongada puede causar enfermedades respiratorias graves (silicosis, neumoconiosis y fibrosis pulmonar)  
 Ingestión: Puede causar irritación intestinal.  
 Sistema de clasificación: La clasificación corresponde a las listas CEE actuales, pero está completada por las indicaciones expuestas en publicaciones especializadas y las indicaciones realizadas por la Sociedad.

### 4.- Primeros auxilios

Indicaciones generales: En caso de duda o síntomas persistentes, obtenga asistencia médica. No dar a beber a una persona inconsciente.  
 Inhalación: Trasladar al afectado al aire libre. Obtener asistencia médica  
 Contacto con ojos: Lavar repetidamente con abundante agua durante 15 minutos. Acudir al oftalmólogo  
 Contacto con piel: Quitar inmediatamente la ropa manchada. Lavar con abundante agua y jabón. Obtener asistencia médica  
 Ingestión: No provocar vómito. Únicamente si el enfermo está completamente consciente. Dar de beber leche o agua en pequeños sorbos (efecto diluyente). Si está inconsciente no darle nada. Obtener asistencia médica.

### 5.- Medidas de lucha contra incendios

Riesgo de incendio y explosión: En principio no viene condicionado por la presencia de este producto.  
 Medios de extinción: Producto no inflamable. Emplear agua, espuma, halón o dióxido de carbono.  
 Equipo especial de seguridad: Pueden ser necesarios los equipos de respiración autónomos.  
 Productos de combustión: Humos irritantes

**6.- Medidas en caso de vertido accidental**

Precauciones individuales: Llevar ropa adecuada, protección ocular, guantes... Una buena ventilación sería suficiente para controlar los niveles de material pulverulento.

Medidas de protección del medio ambiente: No dejar llegar a las canalizaciones ni a los acuíferos subterráneos. Si esto sucede se informará inmediatamente a las autoridades locales.

Método de limpieza / recuperación: Recoger y reenvasar el producto, mediante métodos no pulverulentos (aspirador portátil o humectación con agua).

**7.- Manipulación y almacenamiento**

Manipulación: Asegurarse una adecuada ventilación durante su manejo. Se recomienda protección respiratoria.

Precauciones: Evitar la dispersión de polvo en el ambiente.

Almacenaje: Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar en lugar fresco y seco. En almacenaje común no es incompatible con otros productos. La fecha de caducidad es de 1 año a partir de la fecha de fabricación y en envase cerrado original.

**8.- Controles de exposición.**

Adecuación de instalaciones: Ver punto 7

Componentes que presentan valores límite a controlar por puesto de trabajo: Límite de Exposición TWA (8 horas):

	Sílice	Cemento
Polvo inhalable	6mg/m3	10mg/m3
Polvo respirable	2,4mg/m3	4mg/m3

Indicaciones complementarias: Usar ventilación adecuada

Protección respiratoria: En ambientes pulvígenos usar mascarilla para polvo

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad cerradas.

Protección de las manos y piel: Usar guantes protectores de PVC o caucho y ropa de trabajo adecuada.

**9.- Propiedades físicas y químicas.**

Aspecto: Polvo

Color: Gris/Blanco

Temperatura a ebullición: No aplicable

Punto de ignición: ND

Temperatura de inflamación: No aplicable

Punto de inflamación: No aplicable

Densidad aparente a 20°C: 1,3g/cm3

**10.- Estabilidad y reactividad**

Estabilidad en envase de origen: 12 meses almacenamiento en seco.

Condiciones a evitar: Exposición al aire, contaminación con agua.

Reacciones peligrosas: Ninguna

Productos de descomposición peligrosas: No conocidos

Otras indicaciones: Materiales a evitar. Ácidos fuertes.

**11.- Información toxicológica**

En caso de exposición prolongada puede causar enfermedades respiratorias graves (silicosis, neumoconiosis y fibrosis pulmonar).

Inhalación: El polvo puede causar irritación en el aparato respiratorio. Inflamación de las mucosas nasales por exposición al polvo de cemento.

Contacto con ojos y piel: Irritante y puede herir el tejido ocular si no se elimina inmediatamente.

Ingestión: Puede causar irritación en el aparato digestivo

**12.- Información ecológica.**

El producto no es peligroso para el medio ambiente. Reacciona con el agua formando un compuesto inerte. Su biodegradabilidad es lenta.

**13.- Consideraciones sobre la eliminación**

De acuerdo con la legislación actual, siguiendo las Normas Locales de Regulación de Residuos.

**14.- Información sobre el transporte**

Transporte por tierra ADR/RID:	El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte.
Transporte marítimo IMDG:	El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte.
Transporte aéreo ICAO/IATA:	El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte.

**15.- Información reglamentaria**

Símbolos CEE:	<b>Xi</b>
Frases de riesgo: R36/37/38:	Irritación vías respiratorias, ojos y piel.
Frase de seguridad: S25:	Evítese el contacto con los ojos.
S26:	En caso de contacto con ojos lavar inmediatamente y abundantemente con agua, y acúdase al médico.
S37:	Usar guantes adecuados.

**16.- Otras informaciones**

Los datos indicados se fundamentan en el estado actual de nuestros conocimientos actuales, pero no representan una garantía de las propiedades del producto, y no dan lugar a una relación jurídica contractual.

El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad las reglamentaciones y normativas correspondientes.