



## Hoja de Seguridad S/ 1907/2006/UE artículo 31

Fecha de impresión: 05.09.2015 Fecha elaboración: 05.09.2015 1/3  
Nombre del Producto: **KNAUF Fireboard-Spachtel** Fabricante/Distribuidor: **KNAUF Gips**

---

### 1.- Identificación del producto y de la empresa

Datos del producto	Pasta de juntas con base de yeso	
Nombre comercial	<b>KNAUF Fireboard-Spachtel</b>	
Datos del fabricante/distribuidor		
Fabricante/distribuidor	KNAUF Westdeutsche Gipswerke	
Dirección	Postfach 10	
Código postal/ciudad	D-97343 Iphofen	
Teléfono:	09323/31-0	Telefax 00.49.9323/31-277
Área de desarrollo	Investigación y Desarrollo Iphofen	Teléfono 00.49.9001/31-100
En caso de emergencia	Centro de Información Toxicológica	Teléfono 915620420

### 2.- Composición / Información de los componentes

#### Descripción química (Preparación)

Pasta de juntas s/ DIN 1168 compuesta de sulfato cálcico-hemihidratado, miel de calcita, Polivinilo-copolimerizado y éter celulósico.

#### Componentes peligrosos

Ninguno.

### 3.- Identificación de riesgos

#### Denominación peligrosa

Ninguna.

#### Peligros para el ser humano y medio ambiente

Nada particular que mencionar

### 4.- Primeros auxilios

#### Generalidades

Ninguna medida particular necesaria.

#### En caso de ingerir el producto

Beber agua abundantemente y consultar con el médico.

### 5.- Medidas de lucha contra el fuego

#### Medidas preventivas adecuadas

Todas las normales son adecuadas. El producto no arde.

#### Extintores inadecuados por medidas de seguridad

Ninguno

#### Peligro especial debido al material, su combustibilidad o por los gases que pudiera emitir

Ninguno

#### Medidas de protección especial – equipos especiales

Ninguno

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

#### Métodos de limpieza

Mecánicamente, retirarlo después de secado.

#### Observación adicional

El producto endurece en contacto con el agua.



## Hoja de Seguridad S/ 1907/2006/UE artículo 31

Fecha de impresión: 05.09.2015 Fecha elaboración: 05.09.2015 2/3  
Nombre del Producto: KNAUF Fireboard-Spachtel Fabricante/Distribuidor: KNAUF Gips

---

### 7.- Manipulación y almacenamiento

#### Manipulación

No hay ninguna medida especial si se aplica apropiadamente

#### Almacenamiento

Almacenar en sitio seco

### 8.- Control de exposición y equipamiento de protección personal

#### Límite de exposición

CAS-Nº	Fórmula	Art	Coef.	Ud.
7778-18-9	CaSO <sub>4</sub>	MAK (TRGS 900) (Fracción respirable)	6	mg/m <sup>3</sup>

#### Equipamiento de protección individual

#### Medidas generales de protección e higiene

Seguir las medidas generales de protección e higiene

#### Máscaras de protección

En casos de alta concentración de polvo, se recomienda utilizar máscara tipo P1

#### Protección de los ojos

Cuando haya peligro de salpicaduras, se recomienda trabajar con gafas.

### 9.- Propiedades físicas y químicas

#### Generalidades

Forma	Polvo
Color	Blanco, blanco-beige, blanco-grisáceo
Olor	Sin olor

#### Medidas importantes para la higiene, protección del medio ambiente y seguridad

Valor pH en condición de venta	no aplicable
Densidad relativa	aprox. 2,7 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	aprox. 3 g/l a 20 °C

#### Otras propiedades

Descomposición térmica del yeso	
en CaSO <sub>4</sub> y H <sub>2</sub> O	a partir de 140 °C
en CaO y SO <sub>3</sub>	a partir de 1000 °C

### 10.- Estabilidad y reactividad

#### Condiciones a evitar

Evitar la humedad. No tiene reacciones peligrosas conocidas

#### Materiales a evitar

Ninguno conocido

#### Productos peligrosos que ayuden a su descomposición

Ninguno

### 11.- Informaciones toxicológicas

#### Toxicidad aguda

No tóxico

### 12.- Informaciones ecológicas

#### Generalidades

El producto cumple con todos los requisitos ecológicos.



## Hoja de Seguridad S/ 1907/2006/UE artículo 31

Fecha de impresión: 05.09.2015 Fecha elaboración: 05.09.2015 3/3  
Nombre del Producto: KNAUF Fireboard-Spachtel Fabricante/Distribuidor: KNAUF Gips

---

### 13.- Consideraciones respecto a la eliminación de residuos

#### Producto

**Desecho N°**      **Denominación del desecho**

#### Código AVV

17 08 02	Material en base de yeso, sin contenido de sustancias peligrosas. La basura que sea obligatoria de controlar, deberá ser apartada y la que no, podrá ser reciclada.
17 09 04	Mezclas de desechos de construcción y materiales de demolición no contaminados por sustancias peligrosas La basura que sea obligatoria de controlar, deberá ser apartada y la que no, podrá ser reciclada.

#### Envasado

Los sacos u otros envases son óptimos para vaciar y pueden ser rellenados una vez limpiados adecuadamente

### 14.- Informaciones relativas al transporte

Ninguna propiedad peligrosa para transportes nacionales e internacionales

### 15.- Reglamentación

#### Denominación

Ninguna obligatoria.

#### Reglamentos nacionales

#### Clasificación de peligrosidad al agua

WGK 1 (VwVws Alemana de fecha 17.05.1999)

### 16.- Otras informaciones

Estas declaraciones parten de los conocimientos y la práctica que poseemos actualmente. Esta declaración se realiza en términos de los requerimientos de seguridad del producto y no como declaración de aseguramiento de la calidad del mismo. No está permitida la alteración del contenido de este documento ni su extrapolación a otro producto.

Cambios con relación a la anterior edición de fecha:

1. Teléfono del Centro de Desarrollo
13. Nueva abreviatura código AVV