



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

Fecha de impresión: 05/05/2015 Fecha elaboración: 05/05/2015 1/3  
Nombre del Producto: **KNAUF Standard (A)** Fabricante/Distribuidor: **KNAUF GmbH España**

---

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

<b>Datos del producto</b>	Placa de yeso laminado según UNE 102 023	
<b>Nombre comercial</b>	<b><u>Placa KNAUF Standard (A)</u></b>	
<b>Datos del fabricante/distribuidor</b>		
<b>Fabricante/distribuidor</b>	Knauf GmbH España.	
<b>Dirección</b>	Av. de Manoteras, 10 - 3º	
<b>Código postal/ciudad</b>	28050 Madrid	
<b>Teléfono:</b>	91.383.05.40	Telefax: 91.766.13.35
<b>Área de desarrollo</b>	Investigación y Desarrollo	
<b>En caso de emergencia</b>	Centro Nacional de Toxicología	Teléfono 91.562.04.20

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

#### Descripción química (Preparación)

Placa de yeso laminado Knauf Standard, conformada con yeso fraguado, revestido de cartón. Núcleo de yeso con insignificantes suplementos de almidón tensoactivos.

#### Componentes peligrosos

Ninguno.

### 3.- Identificación de riesgos

#### Denominación peligrosa

Ninguna

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

Ninguno

### 4.- Primeros auxilios

#### Generalidades

Ninguna medida particular necesaria.

#### Contacto con los ojos

En caso de que el polvo de las placas entre en contacto con los ojos, lavar con abundante agua limpia

#### 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

En caso de incendio expide insignificantes cantidades de monóxido y dióxido de carbono.

#### Medidas de protección especial – equipos especiales

En caso de incendio se recomienda utilizar máscaras de respiración.



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

Fecha de impresión: 05/05/2015  
Nombre del Producto: KNAUF Standard (A)

Fecha elaboración: 05/05/2015 2/3  
Fabricante/Distribuidor: KNAUF GmbH España

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

#### Medidas de seguridad para las personas

Evitar la concentración de polvo

#### Métodos de limpieza

Mecánicamente, retirarlo después de secado.

### 7.- Manipulación y almacenamiento

#### Manipulación

##### Reglas para su segura 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	Valor límite de aire	Art
10101-41-4	CaSO <sub>4</sub> x 2 H <sub>2</sub> O	6 mg/m <sup>3</sup> Fracción respirable	TRGS 900 (valor MAK)

#### 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

### 9.- Propiedades físicas y químicas

#### Generalidades

Forma	Placa
Color núcleo de yeso	Blanco, blanco-beige, blanco-grisáceo
Color cartón	beige, gris
Olor	Sin olor

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

Valor pH	en condición de venta no aplicable, suspensión 6-9
Densidad relativa	0,7 - 0,8 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	aprox. 2 g/l (CaSO <sub>4</sub> · 2H <sub>2</sub> O) a 20° C

#### Otras propiedades

La placa de yeso laminado no arde, clasificación al fuego M1 s/ UNE 23.727  
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

Monóxido y dióxido de carbono por descomposición térmica o por combustión incompleta



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

Fecha de impresión: 05/05/2015  
Nombre del Producto: **KNAUF Standard (A)**

Fecha elaboración: 05/05/2015 3/3  
Fabricante/Distribuidor: **KNAUF GmbH España**

---

### 11.- Informaciones toxicológicas

**Toxicidad aguda**  
No tóxico

### 12.- Informaciones ecológicas

**Generalidades**  
El producto cumple con todos los requisitos ecológicos.

### 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 envases completamente vaciados podrán ser reciclados

### 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:

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