

## NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO SEAL 531

### 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre del Preparado</b>	TECHMOSEAL 531
<b>Código de Producto</b>	
<b>Distribuidor</b>	TÉCNICAS DE HORMIGÓN Y MORTEROS S.L.
<b>Dirección</b>	c/ Las Mimosas Parcela 122. Fase 1, manz. 2 Polígono Industrial de Arinaga • Gran Canaria
<b>Teléfono</b>	928 18 93 55/56
<b>Fax</b>	928 18 80 41
<b>Teléfono de urgencia:</b>	91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología)

### 2.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Mortero impermeable apto para contacto con agua potable.

**Característica química:**

Mezcla de cementos especiales y áridos seleccionados con resinas impermeabilizantes.

### 3.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Denominación del peligro:** Ninguno

**Indicaciones adicionales sobre peligros para personas y medio ambiente:**

Este producto contiene cemento. El cemento reacciona con agua y/o humedad formando productos alcalinos. Salpicaduras de esta mezcla pueden provocar irritaciones en la piel y/o quemaduras en los ojos / mucosas.

### 4.- PRIMEROS AUXILIOS

**Instrucciones generales:**

Este producto contiene cemento. El cemento reacciona con agua y/o humedad formando productos alcalinos. Salpicaduras de esta mezcla pueden provocar irritaciones en la piel y/o quemaduras en los ojos/mucosas. Evitar el contacto con los ojos y contacto prolongado con la piel.

**En caso de inhalación:**

Suministrar aire fresco. Al haber trastornos consúltese al médico.

**Contacto con la piel:**

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

**En caso de contacto con los ojos:**

Enjuagar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de molestias consultar un médico.

**En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca y beber agua abundantemente. Consultar un médico si los trastornos persisten.

### 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados:**

No se precisan medios de extinción especiales ya que el producto no es inflamable.



## NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO SEAL 531

**Equipo especial de protección:**  
No se requieren medidas especiales.

### 6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Medidas preventivas relativas a personas:**  
Usar gafas y guantes de protección.

**Medidas para la protección del medio ambiente:**  
Evitar que penetre en la canalización/aguas de superficie/agua subterráneas.

**Procedimiento de limpieza/recogida:** Recoger mecánicamente.

### 7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:**  
Instrucciones para una manipulación segura: Evitar la formación de polvo. En caso de formación de polvo, usar mascarilla anti-polvo. Usar protección de los ojos en caso de salpicaduras y si se trabaja a alturas sobre la cabeza.

Instrucciones preventivas contra incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

**Almacenamiento:**  
Exigencias impuestas a locales de almacén y recipientes: Conservar sólo en envase original. Almacenar en lugar seco, protegido contra la humedad.

### 8.- LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

**Equipo de protección individual:**  
Medidas generales de seguridad e higiene:  
Son de respetar las medidas regulares de seguridad e higiene para el manejo de productos químicos, p.e. lavar las manos, no comer ni beber. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

**Protección respiratoria:**  
En caso de formación de polvo, usar mascarilla anti-polvo.

**Protección de manos:** Guantes de goma.

**Protección de ojos:** Gafas de protección.

### 9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Forma:** Polvo  
**Color:** Varios según tarifa de precio  
**Olor:** Característico

**Cambio de estado**  
Punto/intervalo de fusión: No aplica  
Punto/intervalo de ebullición/: No aplica  
Punto de inflamación: No aplica  
Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.  
Peligro de explosión: El producto no es explosivo.  
Densidad: en 20 ° C aprox. 1,7 g/cm<sup>3</sup>  
Solubilidad en/miscibilidad con agua: Insoluble, reacciona con agua  
Valor pH: En solución acuosa: alcalino

### 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Descomposición térmica / condiciones a evitar:**  
No se descompone al emplearse adecuadamente.

## NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO SEAL 531

### Reacciones peligrosas:

El cemento reacciona con agua y/o humedad formando productos alcalinos.

### Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos en caso de manipulación correcta.

---

## 11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda:

Efecto estimulante primario:

En la piel: La mezcla con agua puede producir irritaciones en contacto con la piel.

En el ojo: La mezcla con agua puede producir irritaciones fuertes con peligro de perjudicar seriamente los ojos.

---

## 12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Evitar la penetración de las aguas, canalización y en el terreno.

---

## 13.- ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Eliminarlo según las disposiciones dictadas por las autoridades locales y legislación vigente.

La responsabilidad de la gestión adecuada ambiental del residuo (sea residuo de producto o residuo de envase) es el usuario final de acuerdo con la ley 11/1997 y ley 10/1998.

---

## 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es un producto de mercancía peligrosa por carretera.

---

## 15.- DISPOSICIONES DE CARÁCTER LEGAL

### Distintivo según las directrices de la CEE:

Según la clasificación de las líneas directrices de la CEE el producto es libre de etiquetado.

Deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos.

### Frases-S:

Evitar la formación de polvo.

### Identificación especial de ciertos preparados:

Indicaciones generales para productos cementosos.

---

## 16.- OTRAS INFORMACIONES

Esta ficha complementa la ficha técnica de utilización pero no la reemplaza.

La información que contiene está basada en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto en la fecha indicada.

El usuario queda advertido del riesgo que conlleva el uso de este producto para un fin diferente al que está indicado, responsabilizándose él de los riesgos que tal práctica pudiera conllevar.

En todo caso, esta ficha no exime al usuario del conocimiento y aplicación de aquellos textos legales concernientes a su actividad. El usuario debe tomar bajo su responsabilidad las precauciones necesarias ligadas al uso que se haga del producto.