

**Ficha de datos de seguridad**  
**AQUAFLEX TECHOS 3 ANOS**

Ficha de datos de seguridad del: 27/05/2019 - Revisión 2  
Fecha de primera edición: 19/12/2017



---

**1: Identificación**

**Identificación del producto GHS**

Identificación del preparado:

Nombre comercial: AQUAFLEX TECHOS 3 ANOS

**Usos recomendados y no recomendados del producto:**

Uso recomendado: Pasta a base de polimeros sintéticos en dispersión acuosa

Usos no recomendados: Datos no disponibles

**Proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Proveedor: Mapei de México, S.A. de C.V.

Pirineos 515-E45, Zona Industrial Benito Juárez, CP 76120, Querétaro, Mexico

**Número de teléfono de emergencia**

01 55 57 56 12 59 (Unidad Médica Toxicológica Venustiano Carranza)

01 55 56 76 27 67 (Unidad de Atención Toxicológica Xochimilco)

01 55 57 56 12 59 (Unidad Médica Toxicológica Venustiano Carranza)

01 55 56 76 27 67 (Unidad de Atención Toxicológica Xochimilco)

---

**2: Identificación de los peligros**

**Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

0 El producto no se considera peligroso de acuerdo con el GHS - Fifth revised edition.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

**Elementos de la etiqueta GHS, incluidos los consejos de prudencia**

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el GHS - Fifth revised edition.

**Otros peligros que no dan lugar a una clasificación**

Ningún otro riesgo

---

**3: Composición/información sobre los componentes**

**Sustancias**

No disponible

**Mezclas**

**Componentes peligrosos según el Reglamento GHS y su correspondiente clasificación:**

Ninguna

---

**4: Primeros auxilios**

**Descripción de los primeros auxilios**

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua.

En caso de ingestión:

No inducir el vómito, consultar con un médico presentando la FDS (Ficha de Datos de Seguridad) y la etiqueta de productos peligrosos.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No disponible

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratamiento: No disponible

---

**5: Medidas de lucha contra incendios**

**Medios de extinción**

**Medios de extinción apropiados:**

Agua.

Dióxido de carbono (CO2).

**Medios de extinción no apropiados:**

Ninguno en particular.

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o la mezcla: No disponible

Propiedades explosivas: No disponible

Propiedades comburentes: No disponible

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

**6: Medidas en caso de vertido accidental**

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

**Métodos y material de contención y de limpieza**

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Lavar con abundante agua.

**7: Manipulación y almacenamiento**

**Precauciones para una manipulación segura**

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

**8: Controles de exposición/protección individual**

**Parámetros de control**

Ningún Dato Disponible

Controles técnicos apropiados: No disponible

**Controles de la exposición**

Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:

No disponible

**9: Propiedades físicas y químicas**

Color varios

Apariencia: pasta

Olor: característica

Umbral de olor: No disponible

pH: 8.00

Punto de fusión/congelamiento: No disponible  
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: No disponible  
Punto de ignición (flash point, fp): No disponible  
Velocidad de evaporación: No disponible  
Inflamabilidad (sólido, gas): No disponible  
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: No disponible  
Presión de vapor: No disponible  
Densidad de los vapores: No disponible  
Densidad relativa: 1.25 g/cm<sup>3</sup>  
Hidrosolubilidad: Soluble  
Solubilidad en aceite: No disponible  
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No disponible  
Temperatura de autoencendido: No disponible  
Temperatura de descomposición: No disponible  
Viscosidad: 35.00 PA-s

---

## 10: Estabilidad y reactividad

### Reactividad

Estable en condiciones normales

### Estabilidad química

Fecha no disponible.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno.

### Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

### Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

### Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

---

## 11: Información toxicológica

### Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones toxicológicas: Ningún Dato Disponible

---

## 12: Información ecológica

### Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

Información Ecotoxicológica:

### Lista de propiedades eco-toxicológicas del producto

Ningún Dato Disponible

### Persistencia y degradabilidad

No disponible

### Potencial de bioacumulación

No disponible

### Movilidad en el suelo

No disponible

### Otros efectos adversos

No se han detectado componentes con riesgos ambientales conocidos.

---

## 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

---

## 14: Información relativa al transporte

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

**Número ONU**

No disponible

**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No disponible

**Clase(s) de peligro para el transporte**

No disponible

**Grupo de embalaje**

Carretera y Ferrocarril (ADR-RID)

No disponible

Aire (IATA)

No disponible

Mar (IMDG)

No disponible

**Peligros para el medio ambiente**

Agente contaminante del mar: No

Contaminante ambiental: No disponible

**Precauciones particulares para los usuarios**

No disponible

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

No disponible

---

**15: Información reglamentaria****Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Esta Ficha de Datos de Seguridad se ha preparado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS), Quinta edición revisada.

---

**16: Otra información**

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Indicar bibliografía adicional consultada

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

Explicación de las abreviaturas y acrónimos usados en la ficha de datos de seguridad:

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

LC50: Concentración letal para el 50% de la población expuesta.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población expuesta.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

TLV: Valor límite del umbral.

TWATLV: Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).

STEL: Nivel de exposición de corta duración.

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).

KSt: Coeficiente de explosión.

**Parágrafos modificados respecto la revisión anterior**

- Ficha de datos de seguridad
- 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA
- 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES
- 4. PRIMEROS AUXILIOS
- 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
- 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN
- 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA
- 16. OTRA INFORMACIÓN