



# AQUAPLUG®

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

**Nombre del Producto:** AQUAPLUG  
**Descripción del Producto:** OPTURADOR DE FUGAS Y FILTRACIONES  
**Nombre de la sustancia químico:** MORTERO DE REPARACION

### DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

Recubrimientos Texturizados, S.A. DE C.V.

Av. Asociación Nacional de Industriales No. 32, P. Ind. Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Edo. De México, 54730

Conn. 55-5870-3288 / 01800 70 73839

Fax 55-5872-5097

E-Mail : [ventas@retex.com.mx](mailto:ventas@retex.com.mx)

Página web: [www.retex.com.mx](http://www.retex.com.mx)

## SECCIÓN 2. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Componentes	Concentración	CAS
Cemento	>=40 al 42,0 %	65997-15-1
Arena	>=52 al 53,0%	14808-60-7
Carbonato de Calcio	>=1 al 2%	1317-65-3

## SECCION 3. IDENTIFICACION DE LOS PRODUCTOS PELIGROSOS

### 3.1 Clasificación con arreglo al reglamento (CE) N° 1272/2008

H315 Provoca ligera irritación cutánea

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H335 Puede irritar las vías respiratorias

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

### 3.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP

Asistencia Técnica (55) 5870 3288 / Del Interior 01800 70 73839

[ventas@retex.com.mx](mailto:ventas@retex.com.mx) / [www.retex.com.mx](http://www.retex.com.mx)



## Hoja de Seguridad de Producto Material Safety Data Sheet

# AQUAPLUG®

¡Advertencia! Puede provocar reacciones alérgicas de la piel. Puede irritar los ojos. Puede irritar ligeramente la piel.

### Indicaciones de Peligro

#### PICTOGRAMAS



**R36 R38 R37 R43**



**R42**

#### Consejos de prudencia (Prevención)

**H315** Causa irritación en piel

**H335** Puede causar irritación respiratoria

**P280** usar guantes de látex, protección facial.

**P235** Mantener en lugar fresco, seco y sobre tarima de madera.

**P270** No comer, beber ni fumar durante su utilización

**P235** Conservar en un lugar seco, lejos de fuentes de agua, filtraciones y/o humedades.

#### Consejos de prudencia (Respuesta)

**P305+P351+P338 EN CONTACTO CON LOS OJOS**, lavar cuidadosamente por varios minutos, en caso de usar remover lentes de contacto y seguir lavando.

**P304+340 SI ES INHALADO** Trasladar a la persona al aire fresco, manteniéndolo confortable para que respire.

**P303+P352 SOBRE LA PIEL** (o el pelo) Lavar con abundante agua y jabón

**P332+P313** si ocurre irritación grave consultar un médico.



## **AQUAPLUG®**

### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

#### **4.1 EFECTOS POTENCIALES A LA SALUD.** Signos y síntomas de exposición.

**INHALACIÓN:** La exposición excesiva a las partículas de polvo de este producto puede irritar las vías respiratorias, puede causar náuseas, vómito, dolor de cabeza y dificultad para respirar.

**PIEL:** Una exposición repetitiva puede causar dermatitis e irritación en la piel.

**OJOS:** Irritación ocular

#### **4.2 PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:**

**INHALACIÓN:** Llevar a la víctima al aire fresco y solicitar inmediatamente atención médica.

**PIEL:** Lavar la piel con jabón y agua. Aplicar una crema hidratante en el área expuesta, Obtener atención médica si la irritación persiste o si la exposición prolongada al cemento húmedo, mezclas o líquidos con cemento o al cemento seco.

**OJOS:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante 15 minutos, inclusive bajo los párpados, remover todas las partículas y solicitar atención médica inmediatamente.

**INGESTIÓN:** No provoque el vómito. Beber agua abundantemente, consultar al médico

**4.5** Recomendación posterior al uso prolongado del producto se recomienda la aplicación en las manos de una crema humectante

### **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

**NO APLICA**

### **SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL**

**Recoger el material seco usando una pala de mano, evitar actos que hagan que el polvo se torne volátil, evitar la inhalación de polvo y el contacto prolongado con la piel. Usar el equipo personal apropiado se recomienda el uso de lentes de seguridad y guantes.**



## AQUAPLUG®

### SECCIÓN 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1 Almacenamiento: mantener las cubetas en un lugar fresco, seco y sobre tarima de madera

7.2 Después de abrir, si no se utiliza todo el producto, cerrar los más hermético la cubeta y mantenerlo alejado de fuentes de agua, filtraciones y/o lugares húmedos.

7.3 El cemento contenido en este producto reacciona en contacto con agua o humedad, esto puede causar irritación en la piel y en la mucosa nasal, siendo la humedad de estos órganos lo suficiente para tener una reacción.

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Se recomienda el uso gafas de seguridad y guantes de látex como medidas precautorias.

8.2 Protección respiratoria si se forma o existe mucho polvo.

8.3 Cuando se maneja el material no comer, beber o fumar.

8.4 Evite la inhalación del polvo.

8.5 11.6 Recomendación posterior al uso prolongado del producto se recomienda la aplicación en las manos de una crema humectante

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PESO ESPECIFICO @ 22 °C: 1.35

ESTADO FISICO	POLVO
PESO MOLECULAR:	N/A
COLOR:	GRIS
OLOR:	TIERRA
% DE VOLÁTILES:	NINGUNO
pH	LIGERAMENTE ALKALINO
LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:	N/A



# AQUAPLUG®

## SECCIÓN 10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

### 10.1 CONDICIONES DE:

**ESTABILIDAD QUIMICA** es un producto estable, manejado y almacenado como se recomienda.

**INESTABILIDAD:** no ocurre por sus propiedades químico/físicas.

**POLIMERIZACIÓN:** no aplica.

**10.2 REACTIVIDAD** almacenado y manejado adecuadamente no existe riesgos peligrosos.

Oxidación por sus propiedades no se clasifica como oxidante

**10.3 INCOMPATIBILIDAD:** con ácidos, sales de amonio y el fósforo.

**10.4 OTRAS CONDICIONES EVITAR QUE REACCIONE:** el agregar agua produce pequeñas cantidades de hidróxido cálcico.

**10.5 EVITAR CONDICIONES** crear polvo, evitar la humedad.

**10.6 PELIGRO EN LA DESCOMPOSICIÓN DEL PRODUCTO** no existe peligro de descomposición si se maneja de acuerdo al almacenamiento descrito.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

#### Ingestión

#### Dérmico

#### Inhalación

La CL50 no ha sido determinada.

#### Daño/irritación ocular.

Puede irritar los ojos. No es probable que produzca lesión en la córnea.

**11.1 Corrosión/irritación dérmica** Un contacto prolongado puede irritar la piel con enrojecimiento local. Un contacto repetido puede producir irritación en la piel con enrojecimiento local.

**11.2 Piel** Ha provocado reacciones alérgicas cutáneas en humanos. Contiene componente(s) que han demostrado un potencial de alergia para las personas con asma.

**11.3 Respiratorio** Datos relevantes no disponibles.

**11.4 Dosis repetida de toxicidad** Salvo una sensibilización de la piel, las exposiciones repetidas a las mezclas de este tipo no causan efectos adversos significativos.

#### 11.5 Toxicidad Crónica y Carcinogénesis

La revisión más reciente de los datos disponibles realizada por la Agencia de Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha concluido que el Mortero de cemento, no está clasificado como cancerígeno

Los estudios de toxicidad genética in Vitro dieron resultados negativos.

Los estudios de toxicidad genética sobre animales han dado resultados negativos.

**11.6 Recomendación** posterior al uso prolongado del producto se recomienda la aplicación en las manos de una crema humectante



## *Hoja de Seguridad de Producto* *Material Safety Data Sheet*

# AQUAPLUG®

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1** Consultar las regulaciones ambientales de la localidad. No debe ser liberado en cloacas o sistemas de desagüe  
**12.2** Los empaques vacíos, pueden darse para reciclado.

### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

**NO ENVIAR A NINGUN DESAGÜE, NI AL SUELO NI A NINGUNA CORRIENTE DE AGUA.** Todas las prácticas de vertido deben cumplir las Leyes y Reglamentos Federales, Estatales, Provinciales y Locales. Los reglamentos pueden variar según la localización. El generador de los residuos es el único responsable de la caracterización de los mismos y del cumplimiento de las Leyes aplicables.

COMO PROVEEDOR, NO TENEMOS CONTROL SOBRE LAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN NI LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN DE LAS PARTES QUE MANEJAN O USAN ESTE PRODUCTO. LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE DOCUMENTO SE REFIERE SOLAMENTE AL PRODUCTO EN LAS CONDICIONES DE ENVÍO PREVISTAS Y DESCRITAS EN LA SECCIÓN DE LA HOJA DE SEGURIDAD: Información sobre la composición. PARA LOS PRODUCTOS NO USADOS NI CONTAMINADOS, las opciones preferidas incluyen el envío a un lugar aprobado y autorizado. Incinerador u otro medio de destrucción térmica.

### SECCIÓN 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Este material debe ser transportado siguiendo las normas de la localidad Estatal y Federal, basado en el Reglamento de Tránsito y Transporte de materiales. De acuerdo a la NOM-004-SCT2-1994

**Transporte terrestre No está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.**  
**Transportación marítima No está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.**



## Hoja de Seguridad de Producto Material Safety Data Sheet

# AQUAPLUG®

### SECCIÓN 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

#### Estándar de Comunicación de Riesgos OSHA.

Este producto es un "Producto cementoso

#### Reglamentación US sobre Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Todos los componentes de este producto están en el inventario del TSCA o están exentos de los requisitos del TSCA según 40 CFR 720.30.

Se recomienda que el cliente verifique en el lugar donde se usa este producto si el mismo se encuentra específicamente reglamentado para su aplicación en consumo humano o aplicaciones veterinarias, como aditivo en productos comestibles o farmacéuticos o de envasado, productos sanitarios y cosméticos, o aún como agente controlado reconocido como precursor en la fabricación de drogas, armas químicas y municiones.

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACION

#### Información Bibliográfica del producto

Puede obtener información complementaria sobre este producto llamando al servicio de venta o de atención al cliente. Información complementaria sobre éste y otros productos puede obtenerse a través de nuestra página web.

#### Sistema de Clasificación de Peligros

NFPA

Salud 2

Fuego: 0

Reactividad 0

**De acuerdo a nuestro conocimiento y experiencia, la composición de este producto no presenta ningún riesgo, si se usa apropiadamente y de acuerdo al propósito recomendado.**

#### HDS Preparada por:

DIRECCION TÉCNICA

Publicación 2018/08/01

**RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. ® (RETEX®)** empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente.

La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer un productos ecológicos y seguros para su aplicación, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas, almacenes y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final.

Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

Asistencia Técnica (55) 5870 3288 / Del Interior 01800 70 73839

[ventas@retex.com.mx](mailto:ventas@retex.com.mx) / [www.retex.com.mx](http://www.retex.com.mx)



Revisión Agosto 2018