

# Maris Polymers®

## **FICHA DE SEGURIDAD**

### **MARIS VIAS**

VERSIÓN: 2

FECHA REVISIÓN: 08.05.2007

---

## **1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA**

Nombre del producto: MARIS VIAS

Tipo de producto y uso: Mortero fraguado (muy) rápido para taponar fugas de agua.

Empresa:

MARIS POLYMERS SPAIN

P. I. MAS GALÍ – C/ PIRINEUS, 18

08503 GURB (BARCELONA)

ESPAÑA

E-Mail: [maris@marispolymerSpain.com](mailto:maris@marispolymerSpain.com)

<http://www.marispolymerSpain.com>

TEL: +30-938869481 FAX: +30-938869482

## **2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES**

Designación	Nº EINECS	%	Símbolo	Id. Frases R
Cemento	206-043-4	> 25 < 50	Xi	R 36 / 37 / 38

## **3. IDENTIFICACIÓN DE NOCIVOS**

Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. Posibilidad de sensibilización en contactos con la piel.

## **4. PRIMEROS AUXILIOS**

**General:** En caso de duda o síntomas persistentes, obtenga asistencia médica. No dar de beber nada a una persona inconsciente.

**Inhalación:** Trasladar al afectado al aire libre. Obtener asistencia médica.

**Contacto con la piel:** Quitar inmediatamente la ropa manchada. Lavar la piel afectada con abundante agua y jabón. Obtener asistencia médica.

**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente el ojo al menos durante 15 minutos ininterrumpidamente con agua corriente. Quitar lentillas. Acudir al oftalmólogo.

# Maris Polymers®

Ingestión: Enjuagar la boca inmediatamente. Dar agua en abundancia al afectado. Acudir al médico.

## **5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

Medios de extinción: Emplear espuma, halón, polvo, dióxido de carbono o agua.

Peligros de exposición: Ninguno.

Equipo especial de seguridad: Los bomberos deben usar ropa protectora completa y equipos de respiración autónomos.

## **6. MEDIDAS DE ACTUACIÓN EN VERTIDOS ACCIDENTALES**

Precauciones individuales: Llevar ropa adecuada, protección ocular y guantes.

Medidas para la protección del medio ambiente: No dejar llegar a las canalizaciones ni a los acuíferos subterráneos ni a plantas de tratamiento de agua.

Métodos de limpieza / recuperación: Mezclar con agua hasta que cure y tratarlo como runa.

## **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE**

Manipulación: No pulverizar nunca el producto, no beber, comer o fumar durante su manipulación. Procurar ventilación suficiente.

Almacenaje: Manténgase el recipiente bien cerrado y seco. Almacenar en el recipiente original. Fecha de caducidad 1 año.

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

Protección de las manos y piel: Guantes protectores de PVC o caucho y ropa de trabajo adecuada.

Protección de ojos: Utilizar gafas de seguridad.

Límite de exposición TWA (8 horas):

	<b>Sílice</b>	<b>Cemento</b>
<b>Polvo total inhalable</b>	6 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Polvo respirable</b>	2,4 mg/m <sup>3</sup>	4 mg/m <sup>3</sup>

Indicaciones complementarias: Usar con ventilación adecuada. En ambientes pulvígenos usar mascarilla para polvo (recomendada P2)

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Forma: Polvo

Color: Gris

Olor: Neutro

pH: 11,5 – 13

Densidad aparente a 20 °C: 1,6 g / cm<sup>3</sup>

# Maris Polymers®

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Estabilidad: Es un producto estable bajo condiciones normales.

Materiales a evitar: Agua durante su almacenamiento.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno en condiciones ambientales normales.

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Inhalación: El polvo puede causar irritación en el aparato respiratorio. Inflamación de las mucosas nasales por exposición al polvo de cemento.

Ingestión: Corrosivo para la boca y el aparato digestivo.

Contacto con la piel: Provoca irritación.

Contacto con los ojos: Provoca fuerte irritación de los ojos.

Efectos crónicos: Dermatitis. Puede provocar sensibilización por contacto con la piel. Si el producto se usa dentro de su fecha de caducidad el riesgo de reacciones alérgicas está muy limitado.

## **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

El producto no es soluble en agua. No se espera que sea bioacumulativo. Vertido en aguas de superficie puede provocar un aumento del pH. No es biodegradable.

## **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

No permitir su vertido en drenajes o cursos de agua. Mezclar con agua y eliminarlo según la normativa local, estatal o CE en un lugar autorizado. Códigos europeo de residuos: 08 02 01 (polvo), 17 01 01 (mortero curado).

## **14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE**

El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte.

## **15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS**

CEE Clasificación / Símbolo: Xi

CEE Frases de riesgo:

R 36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R 43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

CEE Frases de seguridad:

S 25: Evítense el contacto con los ojos.

S 26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente con agua y acúdase al médico.

S 37: Usar guantes adecuados.

# Maris Polymers®

## **16. OTRAS INFORMACIONES**

La información aquí dada es la mejor según nuestro conocimiento, veraz y precisa y se proporciona para efectuar afirmaciones de seguridad. La información en sí misma no es una especificación o una indicación de adecuabilidad a un uso en a un uso en particular.