

## MICROGOMA

**MICROGOMA  
PROD NO REGULADO  
NO PELIGROSO**

Categorización NFPA:		Referencias:
Riesgo a la Salud:	1	4: Muy Riesgoso 3: Riesgoso 2: Riesgo Moderado 1: Poco Riesgoso 0: Sin Riesgo
Riesgo de Incendio:	0	
Reactividad:	0	
Peligro Específico:	0	

### 1) IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPANIA

Nombre del producto: **MICROGOMA**

Empresa: **Hidroquímica Americana SA**  
Dirección: **Jorge Newbery 3954. CABA. Argentina**  
Teléfono de emergencia: **(54 11) 4554 9669 / 3991 6808**  
e-mail: **solanatile@solanatile.com.ar**

### 2) COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción del producto: **Mezcla de partículas de goma molida, minerales y resina Uretano/Acrílica.**

### 3) IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

**Descripción general de emergencia:**  
El producto no está clasificado como sustancia o preparado peligroso.

**Efectos potenciales en la salud:**

Rutas primarias de exposición: Ojo, piel, inhalación e ingestión.

**Contacto con los ojos:** Puede ocasionar una incomodidad temporal.

**Contacto con la piel:** Prolongado o repetido contacto puede secar o causar irritación.

**Inhalación:** Puede ocasionar Irritación en la nariz y el tracto respiratorio.

**Ingestión:** Puede ocasionar náusea, vómito o dolor de estómago.

**Organos blancos / efectos crónicos:** No conocidos.

**Condiciones agravadas por la exposición:** La exposición con este producto, no es probable que contribuya a empeorar ni agravar alguna condición médica preexistente.

### 4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Ojos:** Enjuague los ojos inmediatamente durante al menos 15 minutos con agua tibia, manteniendo abiertos los párpados. Si la molestia (irritación) persiste, obtenga atención médica.

**Piel:** Quite inmediatamente la ropa contaminada y enjuague la piel durante 15 minutos con cantidades abundantes de agua tibia. Obtenga atención médica, si apareciera algún tipo de alergia.

**Inhalación:** Mueva a la persona afectada a un lugar con aire fresco. Si ocurre algún tipo de irritación, obtenga atención médica inmediatamente.

**Ingestión:** NO INDUCIR AL VOMITO. Obtenga atención médica.

## 5) MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

### **Peligros por la combustión y descomposición de producto:**

En caso de incendio los gases de combustión determinantes del peligro son de monóxido de carbono.

### **Peligros por fuego y explosión:**

En caso de incendio, este producto no aporta un potencial calorífico adicional.

Tomar las medidas habituales.

### **Medios de extinción adecuados:**

Dióxido de carbono, agua rociada o espuma.

### **Equipo de protección especial para el personal que combate el fuego:**

Permanencia en el área de riesgo sólo con sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente. Protección de la piel mediante observación de una distancia de seguridad y uso de ropa protectora adecuada.

## 6) MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

### **Evacuación:**

Aísle la zona de peligro. Mantenga alejado al personal innecesario y desprotegido.

### **Contención:**

Detenga el derrame del material. Contenga el material con un dique o una barrera. Evite la contaminación de las aguas de la superficie y subterráneas.

### **Limpieza / equipo de protección personal:**

Utilice vestimenta protectora, guantes, antiparras y protección respiratoria durante la limpieza.

Limpie a fondo todos los elementos contaminados y el suelo.

### **Recolección y disposición final:**

Recoja con material absorbente (por ej: arena, absorbente universal) y colóquelo en recipientes apropiados y debidamente identificados. Disponga del mismo de acuerdo con la regulación vigente. (Vea sección 13)

## 7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### **Manipulación:**

Si maneja grandes cantidades de producto, procure hacerlo en lugares ventilados.

Lávese completamente después del manipuleo, especialmente antes de comer o beber.

Lave o reemplace la ropa y elementos de seguridad contaminados con el producto.

### **Almacenamiento:**

Almacene en ambiente fresco, seco y bien ventilado.

Mantenga cerrados los recipientes.

## 8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### **Límites de exposición**

No determinados. -

### **Equipo de protección personal**

**Ojos:** Utilice gafas o lentes de seguridad

**Piel:** Utilice guantes impermeables al manipular. Se recomienda el uso de overoles protectores y mangas largas para evitar el contacto con la piel.

**Respiratorio:** Si la ventilación no es suficiente, utilice ventilación artificial.

### **Generalidades:**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Se recomienda especialmente una fuente de lavado ocular y duchas de emergencia.

### 9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:..... Líquido Viscoso  
Color:..... Gris  
Olor:..... Leve  
Solubilidad en agua:..... Soluble  
pH:..... 8,3 / 8,5  
Densidad:..... aprox. 1.1g/cm<sup>3</sup>  
Porcentaje de volátiles (peso/peso):.....89 /88  
Punto de inflamación..... NO INFLAMABLE

Nota: Los datos anteriores no están contruidos como una especificación.

### 10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

**Estabilidad química:**

Bajo condiciones normales de uso, no se descompone.

**Polymerización peligrosa:**

No ocurrirá.

**Condiciones a evitar:**

Temperaturas muy altas.

**Incompatibilidad con otros materiales:**

Ninguna.

### 11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**Toxicidad aguda y crónica.**

LD50 (oral, rata): >5000mg/Kg

LD50 (dérmica, conejo): >5000mg/Kg

Irritación ocular (conejo): no irritante

El contacto frecuente con el producto puede causar, especialmente después de secarse, irritaciones en piel y ojos.

En base a la composición del producto, no son de esperar efectos tóxicos agudos generalizados.

**Información complementaria**

El producto debe manejarse con las precauciones apropiadas para los productos químicos.

No se conocen efectos perjudiciales para la salud si se lo utiliza adecuadamente.

### 12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay datos disponibles sobre este producto.

**Observaciones:**

Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.

El producto puede ser eliminado del agua mediante floculación química.

### 13) CONSIDERACIONES CON RESPECTO AL DESHECHO

**Producto:**

Los productos químicos han de eliminarse siguiendo las normativas locales.

**Embalaje:**

Los envases de productos. han de eliminarse siguiendo las normativas locales.

Si fuera necesaria asistencia, comuníquese con una compañía autorizada para manejo de residuos.

#### 14) INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto: NO REGULADO POR NORMAS IATA

#### 15) INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Frases de seguridad:**

S36/37 Utilizar vestimenta apropiada de protección y guantes.

S39 Utilizar protección ocular y facial.

#### 16) OTRAS INFORMACIONES

**Información adicional.**

Los datos suministrados en esta Hoja de Datos de Seguridad son ofrecidos de buena fe y se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descriptas del mismo.