

## CARTA DE SEGURIDA DEL MATERIAL

# BioFlora® Magnesium 4%



### ASISTENCIA DE EMERGENCIA

Para asistencia de emergencia con el producto **BioFlora® Magnesium 4%** favor llamar a Global Organics® al (623) 932-1522 o al (800) 471-1522. Para información sobre ventas e información de productos, contactar a Global Organics® al (888)BIOFLORA.

### IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO:

Nombre de Producto: **BioFlora® Magnesium 4%**  
Nombre y Sinónimo común: **Epsom Salt**

### Identificación de ingredientes peligrosos

Cumple con OSHA 29 CFR XV11-1910, 1200 Sección (1) "secretos de fabricación". Contiene componentes no peligrosos bajo la definición de OSHA.

### Características físicas y químicas

Punto de ebullición, en grados F: >210° @1 AMT  
Gravedad específica (H<sub>2</sub>O=1) 1.0360  
Peso promedio por gallon: 10.50 lbs.  
Solubilidad en agua: 98% soluble  
Apariencia y olor: líquido bronceado; olor moderado  
pH promedio: 3.65

### Datos de Incendio y explosión

Punto de combustión: ninguno  
Temperatura de auto combustión: ninguno  
Procedimientos especiales para incendios: Ninguno  
Media de extinguidores: no aplicable sin llama.  
Peligros usuales de incendio y explosión: Ninguno

### Peligros Físicos (datos de reactividad)

Estabilidad: Estable  
Condiciones a evitar: ninguna conocida  
Incompatibilidad (materiales a evitar): ninguno conocido.  
Productos de descomposición peligrosa: Ninguno conocido  
Polimerización peligrosa: Ninguno conocido.

### Peligros a la salud:

Agudos: Ninguno conocido  
Crónicos: Ninguno conocido  
Señas y síntomas de contacto: Puede secar la piel sensible después de contacto prolongado. Mancha la piel.

Condiciones médicas generalmente agravadas por el contacto: Ninguna  
Químicos catalogados como cancerígeno o potencialmente cancerígeno: Ninguno  
Programa de Toxicología Nacional: No  
I.A.R.C. monografías: No  
OSHA: No

### Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:

Rutas de entrada:  
Aspiración: ninguno  
Ojos: Enjuáguese rigurosamente con agua por 15 minutos, visite un médico si es necesario.  
Piel: ninguno  
Ingestión: Ver un médico. No inducir vómito.

### Precauciones y procedimientos especiales en casos de fugas o derrames:

Precaución para el manejo y almacén: Agítese bien o rotar antes de usar.  
Otras precauciones: Superficie de derrame puede hacerse resbaladiza.  
Pasos en caso de derrame: No hay requisitos especiales conocidos.  
Métodos especiales de remoción: Deshacerse de residuos de conformidad a las regulaciones locales, estatales y federales. No se conoce de requisitos especiales.

### Información de protección y medidas de control especial

Ventilación y escape de aire local: Normal  
Mecánico: no aplicable  
Protección respiratoria: no requerida  
Guantes protectores: No requerido, pero recomendado.  
Protección de la vista: Anteojos protectores de la vista recomendados.  
Otro equipo y ropa protectora: No es requerido  
Prácticas de higiene en el trabajo: Higiene Industrial normal

