
Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

BASFOLIAR® Mg SC

Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 18 vía Mosquera-Bogotá
Parque Agroindustrial de la Sabana
Bodegas 37 y 38.

Teléfonos de emergencia

Bogotá	(1) 632 2260	(24 Horas)
Medellín	(4) 370 2020	(Horario de Oficina)
CISPROQUIM	(1) 2886012	(24 Horas)
	(01) 8000 91 6012	(24 Horas)
ATMI	(1) 6433 927	(24 Horas)
	(01) 8000 91 6818	(24 Horas)

1. Identificación del producto químico y la compañía

BASFOLIAR® Mg SC

Empresa:

Eurofert Colombiana S.A.S.

Dirección de contacto:

Km 18 vía Mosquera-Bogotá
Parque Agroindustrial de la Sabana
Bodegas 37 y 38

Teléfono: (1) 8279851

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

2. Composición, información sobre los componentes

Descripción química:	Bioestimulante a base de algas marinas con fitohormonas, aminoácidos y sales minerales.
Número UN:	N.A
Uso:	Fertilizante foliar y en sistemas de fertirriego. Suspensión concentrada. Uso agrícola.
<u>Componentes</u>	<u>#CAS</u>

3. Identificación de peligros

El producto no es tóxico, no irrita la piel ni los ojos.
Material de baja toxicidad. Si se ingieren grandes cantidades, podría producirse irritación estomacal.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación:

No hay información disponible.

Ingestión:

No hay información disponible.

Contacto con la piel:

Lavar la zona afectada con agua y jabón.

Contacto con los ojos:

Lavar con agua fría con los párpados abiertos.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

Notas para el Médico: No hay información disponible.

5. Medidas para extinción de incendios

Medios de extinción:

Producto no combustible. Aplicar agentes de extinción según los materiales involucrados.

Equipo de protección especial:

Según los materiales involucrados.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Medidas de protección personal:

Gafas químicas o anteojos de seguridad protegidos y guantes de goma o neoprene no son requeridos, pero es recomendable su uso. Máscara respiratoria no es requerida, pero puede usarse.

Medidas de protección para el medio ambiente:

Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas, en el suelo y subsuelo.

Método para la limpieza:

Detener y recoger grandes cantidades absorbiendo el líquido con tierra u otro material inerte. Depositarlo en un recipiente adecuado, el material no contaminado puede ser reutilizado.

Los residuos pueden ser limpiados con agua.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

7. Manejo y almacenamiento

Manejo:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

Evitar el contacto con los ojos y el contacto repetido o prolongado con la piel.

Almacenamiento: Mantener los envases bien cerrados, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evitar el contacto con interhalógenos como bromina o pentafluoridos. Evitar el contacto con ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes y metales.

8. Controles de exposición y protección personal

Equipo de protección personal:

Protección de las manos: Utilizar guantes protectores. (Por ejemplo: guantes de nitrilo o PVC).

Protección de los ojos: Utilizar gafas protectoras herméticas.

Protección del cuerpo: Ropa de protección (overoles).

Medidas generales de seguridad e higiene:

Observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Líquido viscoso
Color:	Blanco
Densidad:	1.4 g/cm ³ a 20°C
pH:	8.9
Punto de ebullición:	>103 °C
Solubilidad en el agua:	Sol g/l (25°C)
Tamaño promedio:	2.5 micrones

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

estable bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento.

Incompatibilidad:

Evitar el contacto con: Bases fuertes (podría liberarse amonio), Agentes Oxidantes fuertes (podría descomponerse) y metales (es corrosivo a la mayoría).

Productos de descomposición peligrosos:

Pueden ocurrir reacciones violentas o ignición cuando el producto entra en contacto con interhalógenos (bromina, pentafluoridos, trifluorido clorine) y ácidos.

11. Información toxicológica

Podría producirse fiebre de metal por la inhalación de humos de óxido de magnesio si el óxido de magnesio es calentado a altas temperaturas. Los síntomas de la fiebre del metal incluyen escalofríos, fiebre, dolor de cabeza, tos, fatiga, resecaimiento de nariz y boca, dolor muscular, náuseas y vómitos. Estos síntomas ocurren alrededor de 4 a 12 horas después de la exposición y usualmente dura cerca de 24 horas. La recuperación es completa sin provocar invalidez permanente aparente.

12. Información ecológica

No hay información sobre ecotoxicidad del producto.

13. Consideraciones sobre la disposición del producto

Disposición del producto: Debe ser tratado de forma especial respetando las legislaciones locales vigentes. Disposición de envases contaminados: Deben ser eliminados de forma especial respetando las legislaciones locales vigentes.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 09/29/16

Producto: **BASFOLIAR® Mg SC**

14. Información sobre transporte

Producto no clasificado como peligroso según los criterios de reglamentación de transporte.

15. Información reglamentaria

Información aplicable según la legislación local.

Según la información disponible este no es un producto peligroso. Pero deben tomarse las precauciones normales usadas durante la aplicación de fertilizantes.

16. Información adicional

Referencia MSDS: Hoja de Seguridad: Basfoliar Mg SC, COMPO AGRO.

Los datos indicados corresponden a nuestros conocimientos actuales y no representan una garantía de las propiedades. El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.
