
Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

BASFOLIAR® BORO SL

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® BORO SL

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: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

2. Composición, información sobre los componentes

Descripción química:	Solución acuosa que contiene etanolamina de boro.
Número UN:	No es considerado material peligroso para ser transportado.
Uso:	Fertilizante foliar. Suspensión líquida. Uso agrícola.

3. Identificación de peligros

Según nuestros conocimientos y los datos que poseemos, no constituye material peligroso. Podría provocar irritación en contacto con los ojos. Al contacto prolongado o repetido con la piel podría provocar irritación. No es una sustancia peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación:

Mantener el paciente calmado y trasladarlo a un lugar fresco. Se recomienda solicitar atención médica en caso de que los efectos persistan.

Ingestión: Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua, no inducir el vómito. Si la irritación persiste, se recomienda solicitar atención médica.

Contacto con la piel: Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua, durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica.

Notas para el Médico: No se indica tratamiento especial. Tratar la sintomatología.

Página 3 de 6

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

5. Medidas para extinción de incendios

Medios de extinción: El producto no es inflamable. Agua, Dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco, arena.

Equipo de protección especial:

En caso de incendio, evacuar el área. Llamar inmediatamente al cuerpo de bomberos. Usar equipo apropiado para las condiciones. Las personas que combatan el fuego deben utilizar mascarillas para respirar si es que el riesgo de exposición al producto es por descomposición.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Medidas de emergencia en caso de vertimiento:

Detenga la fuga con arena y transfiera a contenedores debidamente rotulados.

Medidas de protección personal:

Guantes de nitrilo o de goma, gafas herméticas, protector facial. Observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos.

Medidas de protección para el medio ambiente:

Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas, en el suelo y subsuelo. En caso de contaminación de ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades pertinentes, según lo establecido en la legislación local.

Método para la limpieza:

Lavar la superficie con agua y recoger con material absorbente inerte.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

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. No debe exponerse al calor.

Almacenamiento: Mantener los envases bien cerrados, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener lejos de los alimentos y bebidas. Quítese la ropa manchada o salpicada. Lávese las manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

8. Controles de exposición y protección personal

Equipo de protección personal:

Protección de las manos: Utilizar guantes protectores. (Por ejemplo: guantes de nitrilo o goma). En caso de contacto repetido utilizar guantes de protección resistentes a productos químicos.

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
Color:	Específico del producto
Olor:	Característico
Densidad:	1.32 g/cm ³ a 20°C
pH:	8,54 (Sol, 10%)
Punto de ebullición:	No aplica
Solubilidad en el agua:	Muy soluble

Eurofert Colombiana S.A.S.

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

Teléfonos: 057+1+8279851- 57+3144704691- 57 + 3157356455

PRODUCTO DE: COMPO GmbH® Marca registrada de COMPO GmbH.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

Producto muy estable.

Incompatibilidad:

No hay información disponible. No se considera una sustancia oxidante.

Productos de descomposición peligrosos:

No hay información disponible.

Condiciones que deben evitarse:

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. No permitir la evaporación hasta que se seque.

11. Información toxicológica

No hay información disponible sobre toxicidad aguda, toxicidad crónica o de largo plazo, efectos locales, sensibilización alérgica. La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

12. Información ecológica

Toxicidad para los peces: CL50 (Limanda sp). 74 mg/L, tiempo de exposición 96 horas.

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. No debe penetrar alcantarillados.

Hoja de Seguridad

Fecha de Revisión: 11/02/16

Producto: **BASFOLIAR® BORO SL**

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

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.
