

FICHA TÉCNICA

Producto: PROTIFERT MAGNESIO

Consta de 4 páginas
Edición: Mayo 2017

Identificación de la sustancia o preparación:

Nombre comercial del producto: PROTIFERT MG
Código Comercial: COMG05C
Aspecto: Líquido color café

Usos:

Fertilizante y bioestimulante en solución líquida que contiene aminoácidos y péptidos más magnesio, para aplicación foliar o al suelo.

Fabricante:

SICIT 2000 S.p.A., Via Arzignano n.80, 36072, Chiampo (VI), Italia
Teléfono: +39 0444 450 946

Representante para Centro América y Caribe:

Nombre de la empresa: Ferba Internacional S.A.
Ubicación: Costa Rica
Email: ferbaint@ferbainternacional.com.
Teléfono: +506 2272 5303
Teléfono de Emergencia: +506 8309 0547

Composición:

Mezcla de un complejo de aminoácidos y péptidos de cadena corta más magnesio acomplejado.

Composición	(% p/v)
Aminoácidos y péptidos	23.80 %
Nitrógeno orgánico	3.80%
Magnesio (como óxido)	6.35%
Ingredientes inertes	66.05%
Totales	100.00 %

Densidad:

1.28 kilogramos por litro

pH:

5.8 en solución al 10% p/p

Clasificación:

No presenta riesgos de acuerdo con el conocimiento actual

Peligrosidad:

Ninguna, no es tóxico, vía oral o tópica, no es irritante para los ojos y la piel y no es sensibilizante. (Ministerio de Salud de Italia, abril 1997).

Medidas de Primeros Auxilios:

Después de la inhalación, aunque la situación no es probable, dejar la zona en busca de aire fresco. Luego, buscar el consejo de un médico.

Después del contacto con la piel, lávese copiosamente con agua limpia.

Después de contacto visual, lávese copiosamente con agua limpia, manteniendo los párpados bien abiertos, para asegurar un lavado adecuado y buscar consejo médico

Después de tragar lavarse la parte exterior de la boca con una cantidad copiosa de agua, y luego busque consejo médico

Características y utilización

Es una formulación de magnesio acomplejado con aminoácidos y péptidos de uso agrícola, el cual logra una mejor asimilación y movilidad dentro del magnesio dentro de la planta. Además, posee el efecto bioestimulante del complejo orgánico y suministro de nitrógeno orgánico.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Tratamiento Foliar y períodos	Dosis
Arroz (<i>Oryza Sativa</i>)	Aplicar a los 15 días de emerger el cultivo y repetir de 8 a 15 días después	1.0-2.0 litros/Ha
Café (<i>Coffea arabica</i>)	Aplicar vía foliar una vez estabilizada la época lluviosa, dos a tres aplicaciones a intervalos de 30 días.	0.5- 1.0 litros por 200 litros de agua
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>) Tomate (<i>Lycopersicum sculentum</i>) Cebolla <i>Allium cepa</i> Zanahoria (<i>Daucus carota</i>), yuca (<i>Mahihot sculentum</i>)	Aplicar vía foliar una vez estabilizada la época lluviosa, dos a tres aplicaciones a intervalos de 12 días. Utilizar 400 a 600 litros de caldo/Ha.	0.5-1.0 litros por 200 litros de agua
Piña (<i>Ananas sp.</i>)	Aplicación foliar, no hacer más de tres aplicaciones consecutivas.	1-2 litros /Ha
Melón (<i>Cucumis melo</i>), Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>) y Zuchinni (<i>Cucurbita Pepo</i>)	Aplicar después de 15 días de germinado el cultivo. Intervalo entre aplicaciones 15 días.	0.5- 1.0 litro /Ha

Puede aplicarse con cualquier volumen de caldo de aplicación.

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de los agroquímicos. Se recomienda siempre hacer una prueba de compatibilidad física.

No debe mezclarse con productos a base de cobre o que tengan relación alcalina, ni con aceites minerales.

Manejo de producto y recomendaciones especiales.

El producto no posee requisitos especiales en su manejo y almacenaje, se deben seguir las regulaciones locales.

Medidas para la Protección del Ambiente:

No contamine ríos, lagos, estanques o fuentes de agua subterráneas con este producto, con envases o empaques vacíos.

Almacenamiento y transporte:

No almacene, ni transporte este producto con alimentos, forrajes, semillas, fertilizantes, medicamentos, ropa y utensilios. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y ventilado, alejado del calor y fuego. Conserve el producto en su envase y etiquetado original.

Obedezca las medidas de seguridad razonables, y practique buenos procedimientos de higiene y fabricación.

Almacene los productos en envases sellados y limpios en lugares convenientes.

Medidas de protección personal

Siga las medidas de seguridad personales razonables según las buenas prácticas de higiene industriales y procedimientos de fabricación.

Estabilidad:

Bajo condiciones normales de almacenamiento el producto es estable por al menos dos años.

Información de Protección contra Incendio

Es una solución acuosa no inflamable y no combustible.

Certificación para uso en Agricultura Orgánica

Cuenta con la respectiva certificación para utilizarse en agricultura orgánica extendida por la Certificadora BioAgriCert/IFOAM.

