

FICHA TÉCNICA

Producto: PROTIFERT HIERRO

Consta de 4 páginas
Edición: Mayo 2017

Identificación de la sustancia o preparación:

Nombre comercial del producto: PROTIFERT HIERRO
Código Comercial: COFE05C
Aspecto: Líquido color ámbar

Usos:

Fertilizante y bioestimulante orgánico para aplicación foliar, ferti-riego 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 hierro acomplejado.

Composición	(% p/v)
Nitrógeno orgánico	5.10%
Aminoácidos totales	32.00%
Hierro (Fe)	6.40%
Ingredientes inertes	56.50%
Totales	100.00 %

Densidad del producto:

1.28 kilogramos por litro

pH:

4-5 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 aminoácidos y péptidos con hierro acomplejado para uso agrícola, que presenta un efecto bioestimulante y fertilizante. El hierro acomplejado por los péptidos y aminoácidos ofrece una mayor absorción, movilidad y asimilación dentro de la planta, aumentando la producción de clorofila en la planta y el correspondiente efecto sobre el crecimiento.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Tratamiento Foliar y períodos	Dosis
Café	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalo de 22 a 30 días, iniciar las aplicaciones cuando comienza la generación de follaje al inicio del periodo lluvioso	0.5-1.0 litro/Ha
Piña	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 a 22 días. Es recomendable aplicarlo cuando existen condiciones de alta humedad, bajas temperaturas y poca luminosidad.	0.5-1.5 litro /Ha
Arroz	Realizar dos aplicaciones en los primeros 45 días del cultivo.	0.5-1.0 litro /Ha
Papa	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días, iniciando los tratamientos 15 días después de la emergencia del cultivo. Aplicar especialmente cuando hay bajas temperaturas y/o poca luminosidad o cuando el cultivo ha sido afectado por el ataque de tizón o quema.	0.5-1.0 litro /Ha
Tomate Chile dulce	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días. Es recomendable aplicar cuando la planta sufre estrés por causa de enfermedades fungosas, bacterianas o virosis.	0.5-1.0 litro /Ha
Cucurbitáceas	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días, iniciando las aplicaciones a los 15 días de emerger el cultivo.	0.5-1.0 litro /Ha
Repollo	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días.	0.5-1.0 litro/Ha
Zanahoria	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días.	1 litro/Ha
Frijol	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días.	1 litro/Ha
Frutales Citrus Aguacate	Realizar las aplicaciones cuando el cultivo está en etapa de desarrollo de nuevo follaje y cuando los frutos están en sus primeros estadios de desarrollo.	1-2 litros/Ha
Yuca	Realizar de dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días. Iniciar las aplicaciones cuando el cultivo tiene 15 días de haber generado las primeras hojas.	1 litros /Ha
Cebolla	Realizar dos a tres aplicaciones a intervalos de 15 días. Principalmente cuando existen condiciones de baja luminosidad o la planta ha sido afectada por un ataque de enfermedades.	0.5 - 1 Litro/Ha

Puede aplicarse con cualquier volumen de caldo de aplicación.
 Compatible con la mayoría de los agroquímicos.
 Se recomienda siempre hacer una prueba de compatibilidad física.

Compatibilidad:

Compatible con otros fitoprotectores y abonos foliares.

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

