



BioElicitor™ Hierro

FERTILIZANTE INORGÁNICO / LÍQUIDO EN SOLUCIÓN

Fertilizante Foliar en base a hierro

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N).....3,8% p/v
Hierro (Fe).....6,3% p/v

METALES PESADOS

Cadmio < 8 ppm
Arsénico < 2 ppm
Mercurio < 0.9 ppm
Plomo < 3 ppm

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Densidad a 20°C: 1270 g/L
pH 20°C al 0.1%: 6 - 7
Solubilidad: 95%

Distribuido por:



ADAMA

Adama Chile S.A
Cerro Colorado 5240,
Torres del Parque II, Of. 1602,
Las Condes, Santiago, Chile

Manufacturado por:

cytozyme

Cytozyme Laboratories, Inc.
2700 South 600 West
Salt Lake City, UT 84115, USA

DATAMATRIX 5X2 CM



5 lt. CONTENIDO
NETO



BioElicitor™ Hierro

FERTILIZANTE INORGÁNICO / LÍQUIDO EN SOLUCIÓN

Bioelicitor™ Hierro es un producto que combina ingredientes minerales con componentes orgánicos que actúan como agentes quelatantes o complejantes y que, al unirse al mineral, facilitan su absorción y transporte en la planta. Esta tecnología exclusiva de Cytozyme Laboratories, Inc. ayuda a fortalecer a la planta frente a condiciones de estrés abiótico.

DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivos frutales: Aplicar cuando existan síntomas de carencia de este elemento, 2 a 3 aplicaciones de 1 a 2 litros/ha dependiendo del requerimiento del cultivo.

Cultivos hortícolas: Aplicar cuando existan síntomas de carencia de este elemento, 2 a 3 aplicaciones de 0,5 a 0,75 litros/ha o a razón de 150 cc/100 litros de agua dependiendo del requerimiento del cultivo. En hortalizas de hoja, aplicar después del trasplante 1 a 2 aplicaciones de 0,5 a 1 litros/ha o a razón de 150 cc/100 litros de agua.

Para su recomendación de uso en otros cultivos, consultar a nuestro distribuidor autorizado.

FORMA DE APLICACIÓN: Producto altamente concentrado. Agitar bien el envase antes de abrir. Prediluir el producto en un recipiente con agua antes de vaciarlo en el estanque aplicador. Diluir con suficiente agua para obtener un cubrimiento uniforme. Lluvias fuertes o irrigación aérea durante las 4 horas siguientes a la aplicación pueden reducir su efectividad. Para resultados óptimos, aplicar en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde.

INCOMPATIBILIDAD: Este producto es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. Sin embargo, dada la gran variabilidad de formulaciones existentes, es recomendable hacer una mezcla previa pequeña. Algunas variedades de Prunus (ciruelos, nectarinos, durazneros, etc.) son sensibles a la aplicación de productos foliares. Por lo anterior se recomienda hacer una pequeña prueba de campo antes de realizar aplicaciones a gran escala en estos cultivos. Para resultados óptimos es recomendable bajar el pH al caldo de aplicación a 5,5-6,5.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en un lugar fresco y aireado, bien cerrado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas menores a 43°C. Evitar el congelamiento.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Este producto es de origen natural, pero al estar altamente concentrado es recomendable manipularlo con overol y anteojos. No comer o beber durante la preparación de la mezcla. En caso de ingesta puede producir náuseas y calambres abdominales, en cuyo caso inducir el vómito. Nunca dar a beber ni inducir el vómito a personas en estado inconsciente. El contacto directo con los ojos puede producir irritación para lo cual se recomienda lavar con abundante agua. No almacenar en casas de habitación. Mantener alejado de los niños, animales domésticos y alimmentos. En caso de ingesta, dar tratamiento sintomático. Destruir el envase después de usar el producto.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: Protección Respiratoria: En caso de ventilación, insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado.

Protección de Manos: Guantes resistentes a productos químicos. **Protección Ojos:** Gafas de seguridad. **Protección Corporal:** Overol impermeable y botas de goma. **Primeros auxilios:** En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el enjuague. Llamar a un médico o centro de intoxicaciones. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Enjuagar la boca con agua limpia. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico o centro de intoxicaciones. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia y jabón y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos.

Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. Si los síntomas persisten, llamar un médico o un centro de intoxicaciones. **Inhalación:** Trasladar al afectado al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Si la persona se encuentra mal, llamar a un médico o centro de intoxicaciones. **Síntomas de intoxicación:** Puede provocar irritación ocular grave, irritar la piel y puede irritar las vías respiratorias. Náuseas.

Antídoto: No tiene antídoto conocido. **Tratamiento médico de Emergencia:** Tratamiento sintomático y de soporte.

RIESGOS AMBIENTALES: No posee riesgos ambientales. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. Teléfonos de emergencia: Adama Chile: 562 28550048. CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): 562 26353800.

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.