

Basafer® Plus



COMPOSICIÓN
GARANTIZADA

Basafer® Plus

Hierro (Fe)
6%

BENEFICIOS EN SU APLICACIÓN

- Alta pureza en Hierro, del 6% del Hierro que hay en Basafer® Plus, el 83.3% se encuentra quelatado en forma de Fe-EDDHA orto-orto.
- Excelente solubilidad en agua, las raíces solo pueden absorber los nutrientes en forma soluble.
- Rápida acción sobre el cultivo, una vez aplicado en el suelo, la planta dispone de Hierro de forma inmediata por ser fácilmente asimilable.
- Estabilidad en todo tipo de suelos, eficacia en suelos con pH entre 4 y 9, lo que significa estabilidad y disponibilidad de Hierro durante un largo periodo.
- Presentación en microgranulados, facilita el manejo del producto ya que no se produce polvo, evitando la compactación del mismo.



Basafer® Plus

¡ Quelato 6% Fe-eddha de Máxima Pureza !

Basafer® Plus es un fertilizante indicado para la prevención y corrección de la clorosis férrica. Tiene una excelente solubilidad en agua, rápida asimilación por el cultivo, que le permite corregir estados de deficiencia.

Los aportes de Hierro sin quelatar no proporcionan ninguna protección al Hierro frente a reacciones químicas adversas en el suelo (precipitación en forma de compuestos de Hierro). Existen diferentes quelatos de Hierro en el mercado: EDDHA, EDDHMA, EDTA, EDDHCA. Todos los compuestos orgánicos en forma de anillos fijan el ion metálico (Fe), pero el agente quelatante de **Basafer® Plus** (EDDHA) es reconocido internacionalmente como el de mayor eficacia, gracias a su alta estabilidad en condiciones de un rango de pH de 4 a 9.

El elemento Hierro esta involucrado en la síntesis de clorofilas y participa en un buen número de sistemas enzimáticos, esenciales para el metabolismo de las plantas. La carencia del elemento Hierro causa el amarillamiento intervenal en los brotes vegetativos más jóvenes (clorosis férrica), afectando el potencial de rendimiento en los cultivos.

La forma más eficaz de corregir la clorosis férrica, es mediante el uso de **Basafer® Plus**, que contiene en su formulación el 83.3% del quelato de Hierro en forma de Fe/EDDHA orto-orto, quelato que garantiza la solubilización del Hierro y el trans- porte hacia la raíz de la planta en donde lo cede, además tiene la ventaja de solubilizar el Hierro existente en el suelo.

RECOMENDACIONES DE USO

Frutales, aplicación vía suelo

FRUTALES	DESDE PLANTACIÓN A INICIO DE PRODUCCIÓN. DOSIS POR CICLO g/árbol	PLANTAS EN LOS PRIMEROS AÑOS DE PRODUCCIÓN. DOSIS POR CICLO g/árbol	PLANTAS EN PLENA PRODUCCIÓN DOSIS POR CICLO g/árbol
Naranja, Toronja, Limón, Lima Persa	10 a 30	40 a 60	75 a 100
Durazno	10 a 30	30 a 60	75 a 100
Pera	15 a 25	20 a 40	60 a 80
Manzana	15 a 25	20 a 40	60 a 80
Uva de mesa	5 a 10	10 a 15	15 a 20
Uva de vino	5 a 10	5 a 10	10 a 15
Banano	5 a 10	10 a 15	15 a 20
Mango	5 a 10	5 a 10	5 a 10
Aguacate	5 a 10	5 a 10	15 a 20

Hortalizas	Especies de ciclo corto: de 600 a 800 g/1000 m ² , por ciclo del cultivo Especies de ciclo largo: 1.0 a 1.50 Kg/1000 m ² , por ciclo del cultivo
------------	---

Fresa	De 0.5 a 0.7 kg/1000 m ² por ciclo del cultivo
-------	---

Frambuesa, Arándano, Zarzamora	De 1.0 a 1.50 kg/1000 m ² por ciclo del cultivo
--------------------------------	--

Plantas en Maceta	De 0.2 a 2.0g/planta, según tamaño de la maceta y la especie
-------------------	--

- Las dosis aquí recomendadas son orientativas, por lo cual la fertilización se debe ajustar de acuerdo a las condiciones del lugar y del desarrollo del cultivo.

Al efectuar aplicaciones a través de riego localizado (fertirriego), las dosis pueden reducirse entre un 25% a un 30% de lo recomendado. En todos los casos las dosis recomendadas deberán ser aportadas en la mayor cantidad de aplicaciones posibles a lo largo del ciclo del cultivo. Las dosis más bajas se recomiendan para tratamientos preventivos. Las dosis más altas se recomiendan para tratamientos curativos. **Basafer® Plus** no se recomienda para aplicación foliar.



COMPO EXPERT México, S.A. de C.V.

Av. López Mateos Sur # 5060 Int. 3-A Col. Miguel de la Madrid Hurtado, Zapopan, Jalisco, México. C.P. 45239 Tel.:(33) 3612 1512 Fax: (33) 3612 9230
www.compo-expert.com.mx
consulta@compo-expert.com