

Chaufer[®]

6% Fe quelatado con EDDHA Corrector de deficiencia de Hierro

Chaufer[®] es un fertilizante a base de Hierro quelatizado (EDDHA) con 6 % Fe. Para el tratamiento preventivo y curativo de deficiencias de hierro (clorosis).

DATOS TECNICOS

Composición

Contenido hierro

6.0 % Hierro soluble en agua (100 % quelatado con EDDHA)

5.0 % Hierro quelatado por orto-orto EDDHA

Agente quelatante

Ethylenediamin-di-(o-hydroxyphenylaceticacid) [EDDHA]

Características físicas/químicas

pH: 8 (1 % solución)

Estabilidad: Estable en soluciones de pH 4 a 10

Propiedades físicas: Homogéneo, microgranulado de color rojizo marrón oscuro

Tamaño de partícula: 95 % < 0.5 mm

Densidad: aprox. 600 – 800 g/l

Solubilidad: En las concentraciones recomendadas es completamente soluble en agua.

ALMACENAMIENTO

Chaufer[®] es altamente higroscópico y por eso no debe ser almacenado con el envase abierto y se debe mantener cerrado después de su uso. El producto se puede mantener almacenado en su envase original sellado por varios años a temperaturas moderadas.

RECOMENDACIONES GENERALES

Chaufer[®] es aplicado al suelo. Normalmente es suficiente una aplicación por periodo vegetativo. La aplicación foliar no es recomendada.

Experiencias muestran que aplicaciones en forma disuelta llevan a los resultados deseados de forma más rápida. La concentración de la solución final no debe exceder 2% (para sistemas de irrigación directa y tratamiento para plantas en macetas y contenedores no debe exceder el 0.2%) Alternativamente (por ejemplo reducir costos de labor) **Chaufer[®]** puede ser aplicado en forma sólida. Esto se puede realizar en forma manual o con un aplicador de fertilizantes. Se tiene que observar que el producto tiene que ser ligeramente incorporado o regado después de la aplicación.

FORMAS DE APLICACIÓN

Aplicación al suelo (convencional):

Aplique la solución con una profundidad de 5 - 20 cm. En cualquiera de los surcos o en agujeros alrededor de la planta (en huerto 4-6 agujeros por planta aprox. 30 cm del tronco), o aplicándolo en forma sólida y tapándose posteriormente.

Aplicación en spray

La solución uniformemente es rociada sobre la superficie de suelo (no hacer aplicación foliar preferentemente antes de lluvia o irrigación).

Inyección

Inyecte la solución en la zona de raíz con un instrumento conveniente.

Fertirrigación

Alimente la solución de madre (como máximo el 7.5 %) en el sistema de irrigación.

PRESENTACIÓN

Caja de 20 kg

Caja de 1 kg

DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo		(g/planta)	
Árboles Frutales	Vivero	Inicio producción	Máxima Producción
<u>Frutales</u>			
Cítricos	10 - 30	40 - 60	75 - 100
Durazno	10 - 30	30 - 60	75 - 100
Ciruelo	5 - 10	15 - 30	40 - 50
Manzana/peras	5 - 25	20 - 40	60 - 80
Palta	5 - 10	7 - 10	15 - 20
<u>Vid:</u>			
Uva de mesa	5 - 10	10 - 15	15 - 20
Uva para vino	3 - 5	5 - 7	7 - 10
Otros cultivos:			
<u>Hortalizas:</u>			
Ciclo corto		60 - 80 g/100 m ²	
Ciclo largo		100 - 150 g/100 m ²	
Fresas		100 - 150 g/100 m ²	
Melones		100 - 150 g/100 m ²	
<u>Ornamentales:</u>			
Plantas en maceta		Repetir tratamiento con 0.2 % solución o Mezcla/incorporar 30 - 60 g por m ³ sustrato/suelo	
Plantas en macetas		5 - 10 g/m ²	

Para tratamientos preventivos las dosis de aplicación bajas son suficientes. Las dosis altas son recomendadas para cultivos/variedades que son altamente susceptibles a clorosis de Hierro, suelos con un alto pH y/o ricos en carbonatos.

Para tratamientos curativos son recomendadas las dosis altas. Para plantas que muestran clorosis severas el tratamiento se debe repetir después de 2-3 semanas.

En sistemas de irrigación directos las dosis de arriba pueden ser reducidas en 25%. Es recomendado dividir la dosis resultante en 3 o más aplicaciones por período vegetativo (concentración máx. 0.2%)

NOTA AL COMPRADOR

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto arriba mencionado, aplicado según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como su almacenamiento y aplicación está fuera de nuestro control y no podemos prever todas las circunstancias que surjan de ello, nosotros sólo nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento

Nota: Información proporcionada por el productor/proveedor.

Productor:



País de origen

Alemania