CHELAL® HYDRO NF

ABONO INORGÁNICO COMPUESTO A BASE DE MICRONUTRIENTES

Abono a base de micronutrientes, 0,85 % B, 0,25 % Cu, 4,7 % Fe, 4,4 % Mn, 0,35 % Mo, 2,6 % Zn

0,85 % boro (B), soluble en agua
0,25 % cobre (Cu), quelado por EDTA, soluble en agua
4,7 % hierro (Fe), quelado por DTPA, soluble en agua
4,4 % manganeso (Mn), quelado por EDTA, soluble en agua
0,35 % molibdeno (Mo), como sal sódica, soluble en agua
2,6 % zinc (Zn), quelado por EDTA, soluble en agua
intervalo de pH que garantiza una estabilidad aceptable des quelato: entre pH=4 y pH=10
pobre en cloro

Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No debe sobrepasarse la dosis de aplicación.

Aplicaciones

Consulta nuestros programas tratamientos por cultivo.

Características

CHELAL® HYDRO NF es una mezcla de micronutrientes quelados (Cu, Fe, Mn y Zn). Además el CHELAL® HYDRO NF contiene agentes quelantes para asegurar una disponibilidad optima en todas las circunstancias. Sobre todo el pH influye en la estabilidad de los quelatos. Hasta un pH de la solución nutritiva de 7,5 garantizamos una estabilidad máxima de todos los elementos aplicados. Además, CHELAL® HYDRO NF contiene boro y molibdeno en una formulación única, que asegura la disponibilidad máxima de esos micronutrientes por la planta.

Este equilibrio es el resultado de unas investigaciones hechas en Holanda y Bélgica. Este equilibrio se puede utilizar en la mayoría de los cultivos hydroponicos (en substratos inertes como lana de roca, arena, ...).

Los substratos inertes o la arena tiene ninguna capacidad de retención de nutrientes. Para evitar carencias se tiene que aplicar la solución nutritiva (con el CHELAL® HYDRO NF incorporado) durante todo el ciclo del cultivo.

Para los cultivos con una exigencia especifica para uno de los micronutrientes, B, Fe, Cu, Mn, Mo o Zn, se puede complementar la solución nutritiva un el producto correspondiente de la gama CHELAL®.

Aplicando la dosis de 1,5 kg/100.000 L se obtiene una solución nutritiva que contiene las concentraciones siguientes:

	micromol/L	ppm (mg/L)
B	11,8	0,128
Cu	0,6	0,038
Fe	12,6	0,705
Mn	12,0	0,660
Mo	0,6	0,053
Zn	6,0	0,390

Precauciones

- no coma, beba o fume durante su manejo; lávese las manos después de su uso.
- en caso de contacto con los ojos, enjuáguelos abundantemente con agua limpia.
- almacenar a una temperatura entre 5°C y 30°C. Almacenar cerrado y protegido de la humedad, fuera del alcance de los niños y los animales.
- en caso de tragar el producto, consultar un medico.

Miscibilidades

CHELAL® HYDRO NF es miscible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Evite mezclas con productos a base de aceites. En todos los casos, procédase a una prueba previa. Para ampliar sobre miscibilidades no dude en contactar con nuestro departamento técnico.

Preparación

Disolver el producto en la solución nutritiva y distribuir de una manera homogénea sobre toda la finca.

Garantías

La responsabilidad del fabricante está limitada al suministro de los productos de venta controlada y conformes con la composición indicada en el paquete, y vendidos en el envase de origen. El fabricante no se hace responsable de los efectos de su mal uso de los causados por factores meteorológicos, naturaleza del suelo, sensibilidades de las distintas variedades, tipos de cultivo, etc...

Fabricante

BMS Micro-Nutrients N.V.
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Bélgica
Llamada gratis: 900.99.32.22
Tel.: + (32)(0)3/899.10.10
Fax: + (32)(0)3/899.40.45
Correo-e: info@chelal.com

Autorizado en la producción agrícola ecológica conforme con los reglamentos UE n° 2018/848 y 2021/1165