DEFENDER

SARABIA

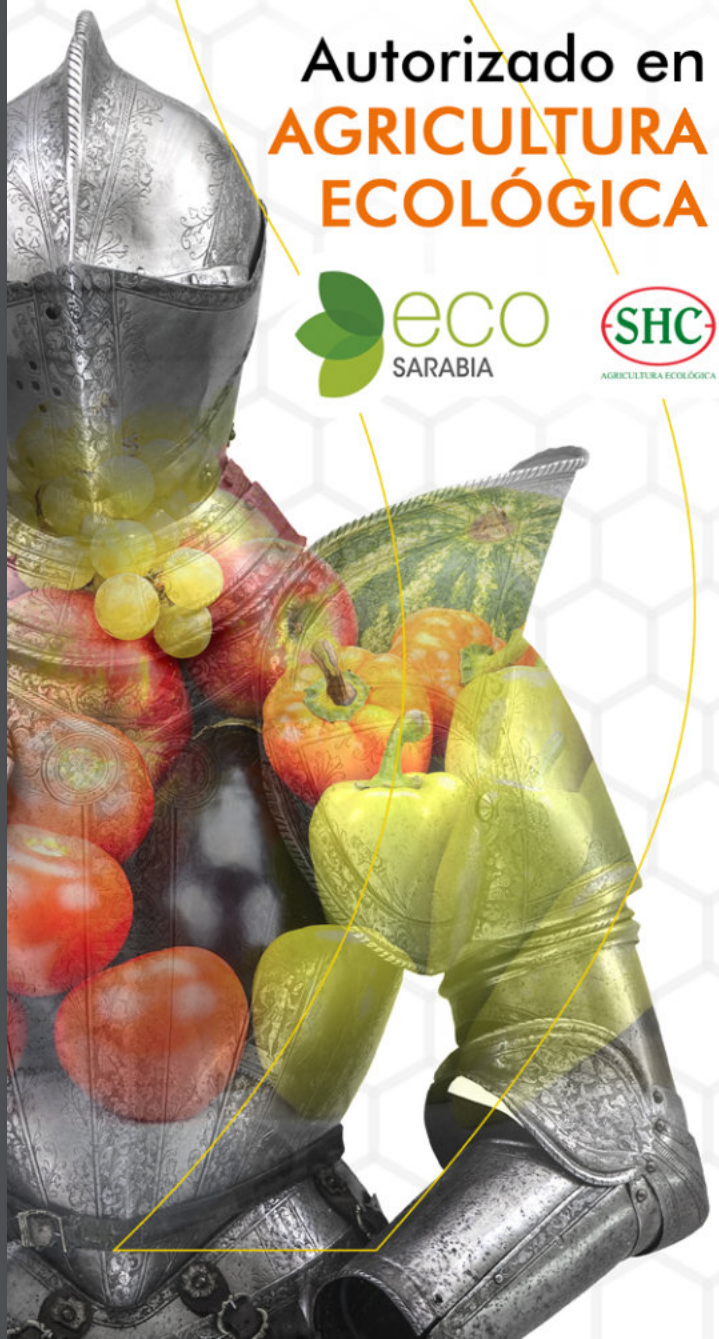
MICROELEMENTOS

SOLUCIÓN DE COBRE COMPLEJADO

Autorizado en AGRICULTURA ECOLÓGICA

eco SARABIA

SHC AGRICULTURA ECOLÓGICA



CONTENIDO DECLARADO:	**% p/v**
Cobre (Cu) soluble en agua	6,20 %
Cobre (Cu) complejado	6,20%
Agente complejante:	
Ácido Heptaglucónico HGA	

DENSIDAD: 1,24 gr/cc	pH:3	[SL]

ENVASES 5 L

Fertilizante Grupo 1.3.1.03

D

DEFENDER es un corrector de Cobre complejado con Ácido heptaglucónico (gluconato de cobre) que previene y corrige los estados carenciales producidos por la ausencia o mala asimilación del cobre en todo tipo de cultivos.

DEFENDER actúa como catalizador de numerosas reacciones enzimáticas, interviene en la fotosíntesis, favorece la síntesis de proteínas y actúa como estabilizador de la clorofila.
Favorece el crecimiento y desarrollo radicular, la floración y el cuajado del fruto.

La excelente fórmula de **DEFENDER** hace que sea un producto idóneo para su aplicación tanto por fertirrigación como por aplicación foliar, debido a que no mancha el fruto.

El cobre es un micronutriente esencial de las plantas y tiene un papel fundamental en varios procesos importantes en las plantas:

- El cobre es un constituyente estructural en numerosas proteínas.
- Es esencial para el proceso de fotosíntesis: la plastocianina es una proteína de cobre que actúa como un portador de electrones en la cadena de transporte de electrones en la fotosíntesis.
- Es esencial para el proceso de respiración.
- Activa varias enzimas.
- Participa en el metabolismo de la pared celular.
- Influye en la fijación del nitrógeno de la atmósfera (leguminosas).

La mayor parte del cobre presente en el suelo, no está disponible para las plantas, influyendo además el pH del mismo y la naturaleza arcillosa o cantidad de materia orgánica, entre otras. Además es un nutriente inmóvil en las plantas, por lo que la complejación mediante el ácido heptaglucónico se hace fundamental para su transporte a toda la la planta.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Se utiliza mediante pulverización o atomización aprovechando los tratamientos que habitualmente se realizan o bien por goteo.

FOLIAR	
Hortícolas	100 - 300 cc/Hl
Ornamentales	200 - 300 cc/Hl
Olivar	150 - 350 cc/Hl
GOTEO	2 - 3 L/Ha

SÍNTOMAS DE DEFICIENCIA DE COBRE EN LAS PLANTAS

- Hojas jóvenes retorcidas
- Las hojas jóvenes pueden presentar un color verde azulado
- Clorosis entre las venas de las hojas jóvenes
- Apariencia compacta de toda la planta
- Caída de hojas maduras
- Floración tardía
- Marchitez

Con la garantía de:
SARABIA

www.sarabia.eu
En nuestra web encontrarás toda la información adicional que necesites.
sarabia @ sarabia.eu

Síguenos en redes como Sarabia Agro