



Bio-estimulantes y micro-nutrientes.

DEFENDER

DEFENDER ofrece paquetes completos de micronutrientes diseñados para una máxima estabilidad y absorción de nutrientes para prevenir y corregir deficiencias nutricionales y maximizar salud y producción del cultivo. Formulado de una mezcla distintiva de siete compuestos biológicamente activos, orgánicos e inorgánicos: ácidos húmicos y fúlvicos, extractos de algas marinas, ácido salicílico, oligosacáridos, micronutrientes y sílice. DEFENDER ofrece los componentes clave esenciales para un óptimo desarrollo, vigor y producción de la planta.



ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS: ácidos orgánicos que aumentan la absorción y translocación de nutrientes, y se ha demostrado que aumentan calidad de la fruta, contenido de azúcar y elongación celular.

OLIGOSACÁRIDOS: son péptidos de azúcar que estimulan las defensas inmunitarias naturales de las plantas y provocan respuestas de resistencia adquirida sistémica (SAR), lo que aumenta la resistencia de las plantas a las tensiones biológicas.

EXTRACTOS DE ALGAS MARINAS: derivados de Ecklonia Maxima a través de un proceso patentado que no desnaturaliza sus enzimas, a diferencia de otros extractos de algas, que utilizan productos químicos, calor o frío en su proceso de extracción. Es rico en auxinas y aminoácidos, que promueve el crecimiento de

la raíz, el desarrollo celular, la floración y el cuajado y aumenta la calidad de la fruta.

ÁCIDO SALICÍLICO: estimula el crecimiento y desarrollo de las plantas, la fotosíntesis, la transpiración, la absorción de nutrientes y la translocación. También trabaja dentro de las vías de defensa natural de las plantas, iniciando señales contra los patógenos y creando un efecto SAR en la planta.

MICRO-NUTRIENTES: Los micronutrientes tienen doble quelación para una mayor absorción, estabilidad e integridad del producto.

DEFENDER MICRO

Magnesio (Mg)	1.00%	Manganeso (Mn)	0.60%
Hierro (Fe)	3.00%	Azufre (S)	4.00%
Zinc (Zn)	0.50%	Molibdeno (Mo)	0.02%
Cobre (Cu)	0.10%	Boro (B)	0.73%

INGREDIENTES NO ALIMENTARIOS

Ácidos húmicos	0.50%	Ácido fúlvico	0.20%
Ácido salicílico	0.25%		
Extracto de algas (auxinas, aminoácidos)	5.00%		

Derivados de: leonardita procesada, ácido salicílico, dióxido de silicio, y derivados de alga marina (Ecklonia Maxima).



Chemo Agriculture

3550 NW 112th Street, Miami, Florida 33167, USA

Tel. (305) 463-9522, sales.ag@chemo.com,

www.chemo.com, MADE IN THE U.S.A.

