



MICROPRIMS VP® GRENEH

Nutriente foliar ultrasoluble de alta eficiencia, diseñado para corregir y prevenir deficiencias de microelementos esenciales además de mejorar el metabolismo vegetal en fases críticas de desarrollo.



Composición garantizada

% p/p

MANGANESO (Mn)	6.00
HIERRO (Fe)	6.00
ZINC (Zn)	6.00
BORO (B)	1.80
MOLIBDENO (Mo)	1.01
MAGNESIO (Mg)	2.80
BIOESTIMULANTES VP	20.30
EXTRACTOS ORGÁNICOS	56.09

Presentación: 1 y 10 kg



REV MAY24

MICROPRIMS VP® GRENEH



Descripción del producto

MICROPRIMS GRENEH VP® es una formulación avanzada de alta especialización, diseñada para actuar como catalizador fisiológico en momentos clave del desarrollo vegetal. Su composición única combina microelementos esenciales, magnesio, bioestimulantes de última generación y extractos orgánicos bioactivos, generando una sinergia que impacta directamente en los procesos metabólicos más exigentes de la planta.

Manganeso (6%), Hierro (6%) y Zinc (6%): Esta triada forma el núcleo catalítico de la fotosíntesis, respiración y división celular. El manganeso participa activamente en la fotólisis del agua dentro del fotosistema II, el hierro facilita las reacciones redox en los citocromos y ferredoxinas, mientras que el zinc modula la actividad de más de 300 enzimas implicadas en la síntesis de proteínas, auxinas y la integridad de las membranas celulares. Su presencia conjunta garantiza una fotosíntesis eficiente y un crecimiento sostenido.

Boro (1.8%) y Molibdeno (1.01%): El boro, indispensable para la elongación celular y la estabilidad de las paredes celulares, se alía con el molibdeno —clave en la reducción de nitratos y en la síntesis de aminoácidos— para potenciar el metabolismo del nitrógeno, mejorar el transporte de fotoasimilados y asegurar un desarrollo reproductivo óptimo. **Esta dupla favorece directamente el cuajado, la fertilidad floral y la translocación de azúcares.**

Magnesio (2.8%): Corazón de la molécula de clorofila, el magnesio no solo impulsa la fotosíntesis, sino que también activa enzimas del ciclo de Calvin y procesos relacionados con la síntesis de lípidos y carbohidratos, fundamentales en fases de engrosamiento de fruto o almacenamiento de reservas.

Bioestimulantes VP (20.30%): Un complejo exclusivo de compuestos orgánicos funcionales, que optimiza la señalización celular, promueve la síntesis de hormonas endógenas (auxinas, citoquininas) y mejora la tolerancia a condiciones de estrés abiótico. **Actúan como moduladores fisiológicos**, acelerando la respuesta de la planta ante momentos de alta exigencia metabólica.

MICROPRIMS GRENEH VP® no es solo un corrector de deficiencias, es un **regulador metabólico integral**, diseñado para sincronizar los procesos bioquímicos más delicados de la planta: desde la formación de cloroplastos hasta la floración, el llenado de frutos y la respuesta adaptativa al entorno.

Ideal para etapas de alta exigencia fisiológica o para recuperar cultivos tras periodos de estrés, su acción se traduce en mayor rendimiento, calidad de fruto y eficiencia metabólica, asegurando una agricultura de precisión y alto desempeño.

Recomendaciones de uso

MICROPRIMS GRENEH VP® se recomienda aplicar durante cualquier etapa fenológica, sobre todo en las etapas críticas y en un programa preventivo de deficiencias.

MICROPRIMS GRENEH VP® se debe aplicar para evitar y corregir carencias de microelementos esenciales

Se sugiere manejar un sistema preventivo mediante la aplicación del producto a la dosis baja con mayor frecuencia.

CULTIVOS	DOSIS/ha	CULTIVOS	DOSIS/ha
Hortalizas	Via Foliar		1 - 2 kg/ha/semana
	Riego por goteo		2 - 3 kg/ha/semana
Frutales	Soluciones hidropónicas		50 - 60 g/m3 de agua
	Riego por goteo o microaspersión		6 - 8 kg/ha/riego durante la brotación

Compatibilidad

MICROPRIMS GRENEH VP® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios (herbicidas, fungicidas, insecticidas) y fertilizantes. Evitar mezclas con fertilizantes que contengan fosfatos. Antes de cualquier nueva mezcla, realizar pruebas fisicoquímicas y biológicas preliminares.

MICROPRIMS GRENEH VP

