



FERTILIZANTE FOLIAR CONCENTRADO SOLUBLE A BASE DE CALCIO Y BORO

INFORMACIÓN GENERAL

Macropack® SL, es una formulación líquida para uso foliar, con aporte de calcio y boro, complejados con polioles específicos, carbohidratos relacionados y otras bases orgánicas naturales que actúan como intermediarios del metabolismo vegetal.

La formulación de **Macropack® SL**, desarrollada por NVA, es la última generación de traslocadores y representan un auténtico avance en el transporte y en la penetración del calcio al interior del fruto y de las hojas.

La eficacia de **Macropack® SL**, se debe a su extraordinaria similitud con las formas móviles de calcio que existen en los tejidos vegetales, en forma de pectatos, acción potenciada por el boro, en especial, en la absorción y metabolismo del calcio, transporte de carbohidratos y en los procesos de división y elongación celular.

Gracias a la intervención del boro en el metabolismo del catión calcio, **Macropack® SL**, aplicado durante el proceso de diferenciación floral (futura pulpa) origina una rápida y oportuna disponibilidad del calcio, mejora el proceso de división celular, aumenta la consistencia de las paredes celulares, disminuye los riesgos de desórdenes fisiológicos asociados al desbalance de la nutrición del calcio y mejora el potencial de almacenamiento de la fruta.

Macropack® SL, mejora la calidad de la fruta y la firmeza de los tejidos, prolonga la vida de postcosecha y disminuye la incidencia de bitter pit, corcho, partidura, pudrición apical y palo negro, entre otros desórdenes fisiológicos.

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (% P/V)
Calcio	8
Boro	0,25
Polioles, Humatos, carboxílicos y carbohidratos	8

Metales pesados (mg/kg): Plomo (Pb) 0,5; Cadmio (Cd) 0,5; Cromo (Cr) 0,5; Arsénico (As) 0,5; Mercurio (Hg) 0,5; Niquel (Ni) 0,5.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS	
Densidad mínima a 20°C	1200 g/l
pH	4
Color	Marrón
Solubilidad a 20°C	100%

Compatibilidad:

No es compatible con fosfatos. Puede ser mezclado con la mayoría de agroquímicos convencionales y fertilizantes foliares. Atendiendo a la gran diversidad de productos en el mercado, recomendamos una prueba previa de compatibilidad.

Instrucciones de uso:

- Aspejar el follaje temprano en la mañana o al final de la tarde, evitando siempre horas de viento y temperaturas extremas.
- Diluir en suficiente agua para cubrir eficientemente el cultivo en aplicaciones foliares.

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

FRUTALES	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Vides	300 - 400	4 - 5 1 - 2	• A partir de 20 centímetros de longitud de brote, repetir c/ 7 días. • A partir de cuaja para estructura celular del raquis.
Pomáceas	300 - 400	5	• Desde primer botón floral. Repetir cada 5-7 días.
Carozos	300 - 400	4	• Desde primer botón floral. Repetir cada 5-7 días.
Cítricos y Paltos	300 - 400	4	• A partir de 25 días previo a floración. Repetir cada 7 días.
Berries	300 - 400	5	• Desde primer botón floral. Repetir cada 5-7 días.
Kiwis	300 - 400	3	A partir de 20 centímetros de longitud de brote, repetir cada 7 días.
CULTIVOS	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Hortalizas*	300 - 400	4 - 6	A partir de 10 días del trasplante, emergencia o brotación, según cultivo. Repetir cada 7 días.

Hortalizas*: Lechuga, betarraga, acelga, zanahoria, espinaca, coliflor, apio, papa, tomate, repollo, alcachofa, brócoli, espárrago, cebolla, berenjena, ajo, pepino, melón, pimentón, zapallo, camote, ají, maíz dulce, sandía, etc.