

BoronMax

Fertilizante Foliar

Consiste en un **súper complejo de boro líquido** derivado de carbohidratos vegetales.

Posee: **8.1% de boro** ✓

Beneficios

- Participa en la formación de pectinas de las paredes celulares, mejorando la firmeza de los tejidos.
- Es completamente soluble a las dosis recomendadas y no se precipita a bajas temperaturas.
- Compatible con la mayoría de biocidas y otros fertilizantes.
- Formulado para aplicación foliar o fertirriego para prevenir deficiencias de micronutrientes o mantenerlos en los niveles adecuados.
- Tiene actividad humectante (permanece húmedo por más tiempo sobre la hoja).
- Rápidamente absorbido por la planta.
- Costo competitivo.

Funciones de los elementos aportados por BoronMax

Rol del boro en las plantas:

- Esencial en la viabilidad del polen y formación de semilla.
- Forma parte del metabolismo de los carbohidratos y ácidos nucleicos.
- Promueve la diferenciación celular y su madurez.
- Los azúcares son transportados en compuestos de borato.
- Ayuda a la planta a absorber mejor el calcio, magnesio y potasio.
- Promueve la síntesis de citoquininas y asegura la translocación de auxinas.
- Promueve la iniciación radicular.

Síntomas de deficiencia de boro:

- **En vegetales:** tallos huecos, crecimiento atrofiado, manchado.
- **En maíz:** mazorcas vacías.
- **En papas:** corazones vacíos, se oscurecen a lo interno, pudrición en la punta de tallos.

Tabla de Recomendaciones

CULTIVO	DOSIS L/Ha	INSTRUCCIÓN
Lechuga Repollo Brásicas	1-3	Realizar 1ª aplicación después de siembra/trasplante con suficiente área foliar. 2da aplicación antes de floración.
Brócoli, Coliflor	1-2	Antes del inicio de la formación del pan, cada 7 días.
Apio	1-2	40 días después de germinado.
Melón	1.5	Para moderar calibre de fruta, iniciada la floración aplique semanalmente mediante fertirriego. Puede reforzar sumando 3L/Ha de Cal 56 . No aplique boro foliarmente durante floración.
Papa	1-2	Realizar 1 a 2 aplicaciones comenzando entre 7 a 14 días después que el 100% de las plantas hayan emergido (20 días a partir de iniciación del tubérculo).
Remolacha	1-2	1ª aplicación desde 6-8 hojas. 2ª aplicación 2-3 semanas más tarde.
Chile Tomate	1-2	Aplicar antes de la cuaja del segundo racimo, con las primeras flores abiertas.
Ornamentales	1-2	Aplicar antes de prefloración.
Cítricos	2-3	Aplicar a partir de botón blanco o cuando los botones están separados.
Otro: (espacio para recomendaciones del Ingeniero)		

Nota general: Aplicar en etapas de desarrollo para la diferenciación de los tejidos nuevos y previo a la floración y polinización. En la etapa de llenado es utilizado para la translocación de azúcares.

La frecuencia de aplicación se hará de acuerdo a las necesidades en las diferentes etapas de desarrollo.

Consúltenos

Tel.: (506) 2553-5354 | www.supridoraverde.com | info@supridoraverde.com

Innovación para la producción sostenible