

### ¿QUÉ HACE?

Previene y corrige desordenes nutricionales ocasionados por deficiencia de boro.

### ¿CÓMO LO HACE?

Los ácidos **ECCA Carboxy**<sup>®</sup> de tipo alifáticos contenidos en esta formulación, forman quelatos con el boro de estabilidad intermedia; es decir, lo protege de las barreras de la cutícula y epidermis de la hoja o fruto permitiendo su fácil flujo a través de los tejidos de conducción y eficaz ingreso a las células demandantes.

### CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS			
pH: 7.0 – 8.0 a 20 °C	Forma: Líquido	Color: Café	
Densidad: 1.0 – 1.13 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C	No corrosivo. No inflamable		
PROPIEDADES GENERALES			
<b>Almacenamiento:</b> Conservar cerrado en lugar fresco y seco.	<b>Ambiental:</b> No residual, de muy bajo impacto.	<b>Incompatibilidad:</b> No mezclar con agentes oxidantes fuertes	<b>Toxicidad:</b> Ligeramente tóxico

### INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda mezclar con álcalis ni ácidos; sin embargo, siempre realice una prueba de incompatibilidad.

### DOSIS

CULTIVO	DOSIS (L/ha)	NO. DE APLICACIONES	CONCENTRACIÓN (cc/100 L DE AGUA)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vides de mesa y Vides para Vino	1 – 3	2	100	* 10 días antes de floración y hasta inicio de flor. * Post cosecha.
Manzanos, Perales y Carozos	1 – 3	2	100	* Botón floral y hasta inicio de floración. * Post cosecha.
Frutales de nuez	1 – 2	2	100	* Inicio de floración. * Caída de amentos.
Cítricos	1 – 3	2	100	* Botón floral verde. * Crecimiento vegetativo de primavera (Octubre).
Paltos	1 – 3	2	100	* Panícula floral expuesta. * Inicio de floración.
Kiwi y Berries	1 - 2	2	100	* 10 días antes de floración y hasta inicio de flor. * Post cosecha.
Olivo	1 – 3	2	100	* 15 días antes de floración. * 10 días antes de floración y hasta inicio de flor.
Tomate, Ají, Pimientos	1 - 2	2	200	* Iniciar con los primeros racimos florales cuajados. * Repetir a los 7 – 10 días.
Cucurbitáceas	1 - 2	2	200	* Iniciar antes de floración. * Repetir a los 7 – 10 días.
Brásicas	1 - 2	2	200	* A partir de las primeras 2 hojas verdaderas formadas. * Repetir a los 7 – 10 días
Cebollas, Ajos	1 – 1.5	2	200	* A partir de las primeras 2 hojas verdaderas formadas. * Repetir a los 7 – 10 días.
Papas	1 – 1.5	2	200	* Iniciar antes de floración. * Repetir a los 7 a 10 días.

### BENEFICIOS

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencias de boro.
- Previene y corrige amarillamientos y deformaciones de las hojas por deficiencia de boro.
- Facilidad de manejo y aplicación.
- Provoca rápida respuesta en los cultivos.

### RECOMENDACIONES DE USO

**Proborate**<sup>®</sup> se aplica por aspersión foliar o al suelo (por sistemas de riego presurizado); puede ser aplicado junto con la mayoría de los fertilizantes y agroquímicos líquidos. Para preparar la solución de aspersión con agua Agite el envase mida la cantidad a aplicar en recipiente graduado y vierta en cubeta para premezcla. Vierta el contenido de la cubeta en el tanque de la aspersora conteniendo la mitad del volumen de aspersión. Agite y complete el total del volumen de aspersión. Para aplicación al suelo, vierta la cantidad medida en el tanque fertilizador y aplíquelo con el agua de riego.

### ESPECIFICACIONES: FERTILIZANTE

	% p/v
Boro (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	14.0
Carbono Orgánico Oxidable Total	5.2