

carboxy®Ca

Fertilizante orgánico mineral
para aplicación al suelo

¿Qué hace?

Previene y corrige desórdenes nutricionales ocasionados por deficiencia de calcio.

¿Cómo lo hace?

Los ácidos ECCA Carboxy® de tipo alifáticos contenidos en la formulación forman quelatos con el Calcio de estabilidad intermedia; es decir, lo protegen 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.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS			
pH: 6.6 – 7.6 a 20 °C a solución 10%		Forma: Líquido	Color: Café
Densidad: 1.25 – 1.35 g/cm3 a 20 °C		No corrosivo. No inflamable.	
PROPIEDADES GENERALES			
Almacenamiento: Conservar cerrado en lugar fresco y seco.	Ambiental: No residual, de muy bajo impacto.	Incompatibilidad: Evitar agentes oxidantes fuertes.	Toxicidad: Ligeramente tóxico.

Beneficios

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencias de calcio.
- Disminuye pérdidas de productos agrícolas ocasionadas por desórdenes fisiológicos como: Bitter Pit en manzana, Blossom en tomate; Tip Burn en lechuga, corazón negro en apio, etc.
- Facilidad de manejo y aplicación.



Ingrediente activo:	g/L
Calcio (CaO)	142.0
Carbono Orgánico Total Oxidable	61.81

Registro de Venta ICA No. 5327

Incompatibilidad

No mezclar con productos que contengan fosfatos o sulfatos; sin embargo, siempre realice una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

ADAMA
BIO
SOLUCIONES

Innovak
GLOBAL
LA RAÍZ DE UN FUTURO SUSTENTABLE

BIONUTRIENTES

Cultivo	Dosis	Aplicaciones / Observación
Marihuana Medicinal (<i>Cannabis sativa</i>)	0.2 a 0.3 L/ha	Vía de fertirriego/drench durante 8 semanas, se recomienda 5 días a la semana, iniciando desde la semana 10 hasta una semana antes de la cosecha.
Solanáceas (Tomate, Tomate de cascara, Chile, Pimiento, berenjena)	2 a 4 L/ha	Se recomienda 2 aplicaciones durante el periodo de llenado de fruto, y cada 2 semanas durante el periodo de cortes.
Cucurbitáceas (Sandia, Melón, Calabaza, Pepino)		Se recomienda 2 aplicaciones durante el llenado de frutos y cada 2 semanas durante el periodo de cortes.
Crucíferas (Col, brócoli, coliflor)		Se recomienda 1 a 2 aplicaciones durante el desarrollo de las inflorescencias, y 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo de las partes cosechables.
Hortalizas de bulbo		Durante la formación de bulbo, y 1 a 2 aplicaciones durante el llenado de bulbo.
Berries		2 aplicaciones durante el llenado de fruto y cada 2 semanas durante el periodo de cortes.
Papaya		3 aplicaciones durante el desarrollo del tallo floral hasta 15 días antes de corte.
Banano	3 a 4 L/ha	En floración, en fructificación de 2 a 3 aplicaciones con intervalos de 2 semanas durante la maduración del racimo.
Ornamentales	2 a 4 L/ha	2 cada dos semanas durante el desarrollo del tallo floral.
Frutales templados	3 a 5 L/ha	Cada 2 semanas iniciando el desarrollo de frutos, 4 semanas después de plena floración, hasta inicio de envero.
Frutales tropicales	3 a 5 L/ha	

RECOMENDACIONES DE USO

Se aplica por aspersión foliar, mezclado con suficiente agua para lograr una adecuada cobertura del follaje pudiendo ser mezclado con otros fertilizantes, haciendo una prueba previa de compatibilidad. Para preparar la solución de aspersión con agua.

- Agite el envase, desenrosque la tapa y retire el sello de seguridad;
- Mida la cantidad a aplicar en recipiente graduado y vierta en cubeta para predilución o 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. Carboxy® Ca se puede aplicar dirigido a la raíz en hortalizas y frutales, a través del sistema de riego presurizado a dosis de 3 a 5 L/ha por aplicación a intervalos de 2 semanas durante la etapa de llenado de fruto.