

PROMET Ca[®]

Calcio complejoado con aminoácidos



Características

PROMET Ca es una formulación innovadora compuesta de calcio complejoado con aminoácidos de origen natural. PROMET Ca previene las fisiopatías de deficiencia de calcio y asegura una mejor conservabilidad de los frutos. Producto autorizado para la Agricultura Biológica (Reglamento CE N°2092/91).

Eficacia

Previene y corrige las fisiopatías de deficiencia de calcio

Elevada absorción y eficacia biológica

Simplicidad de dosificación y empleo

El calcio es un elemento esencial para el crecimiento de las plantas: es responsable del alargamiento y de la consistencia de los tejidos vegetales, y favorece la permeabilidad celular. Factores ambientales desfavorables pueden influir sobre su absorción y llevar a fenómenos de deficiencia y/o a evidentes fisiopatías.

PROMET Ca es un abono indicado tanto para tratamientos foliares como para tratamientos radiculares ya que está caracterizado por una elevada eficacia biológica. En los vegetales, facilita la absorción y la translocación del calcio gracias al aumento de la permeabilidad inducida por los aminoácidos ligados al metal; suministra a los cultivos moléculas naturales – los aminoácidos – rápidamente utilizables para el crecimiento, desarrollando una acción bioestimulante segura sin generar desarrollo vegetativo y ninguna fitotoxicidad. En el suelo protege el calcio de las reacciones indeseadas que suceden normalmente. El calcio aportado con **PROMET Ca** asegura, en los vegetales tratados con el mismo, una notable acción consolidante y equilibradora, favoreciendo el endurecimiento de los tejidos y la absorción de otros iones. Gracias a estas características, **PROMET Ca** es específico para la prevención y la corrección de:

- Hoyo amargo (bitter pit) en las manzanas
- Podredumbre apical en el tomate y el pimiento (morrón)
- Rajado de frutos en cereza y drupáceas
- Desecamiento de las hojas en la lechuga
- Corazón negro en el apio
- Corazón hueco en las zanahorias
- Corchosis y escaldado en las peras.

Resultados

Con la aplicación de **PROMET Ca** se obtiene una mejor germinación y maduración del polen, un mejor alargamiento de hojas y brotes, una mayor consistencia de la pulpa de los frutos y una mejor conservación post-cosecha de los productos.

Composición

	% p/p	% p/v
- Nitrógeno (N) orgánico	3,0	3,8
- Nitrógeno (N) orgánico soluble	3,0	3,8
- Carbono (C) orgánico	10,0	12,8
- Óxido de calcio (CaO) soluble en agua	10,2	13,0

Especificaciones

Densidad 1280 g/l pH 4,5 ÷ 5,5

Formulación

Líquida

Aplicación

Foliar y radicular

Dosis de empleo

Las dosis indicadas son para cada aplicación.

Cultivos	Dosis	N° tratamientos y períodos de aplicación
Manzana, pera	Foliar: 300-400 g/hl equivale a 3-4 kg/ha Fertirriego 150-200 g/hl 40-50 kg/ha	Desde la caída de pétalos o del desarrollo de los frutos cada 10-15 días
Durazno, damasco, cereza		
Vid		
Tomate, pimiento (morrón), berenjena	Foliar: 200-400 g/hl Fertirriego 100-200 g/hl 4-6 g/m ²	Tratamientos a partir del desarrollo de los frutos cada 10-15 días
Pepino, melón, sandía		Desde la 4°-5° hoja cada 7 días
Hortalizas de hoja		Desde la formación del fruto 1-2 tratamientos
Fresa o frutilla		

Envase

- Botella de 1 lt - (caja 16 x 1)
- Bidón de 6 lt - (caja 2 x 6)

Nota

Para mantener una equilibrada relación calcio/boro en las plantas, favoreciendo un óptimo desarrollo vegetativo, se aconseja mezclar en el momento de utilizar **PROMET Ca** con BORAMIDE a la dosis de 0,5-1 kg/ha.

ADVERTENCIA!

Evitar mezclas con compuestos de fuerte reacción alcalina, aceites blancos, azufres, polisulfuros, compuestos cúpricos. El producto es estable a temperaturas de almacenamiento comprendidas entre +5 °C y +35 °C. Almacenar el producto en locales adecuadamente ventilados, frescos y secos, lejos de fuentes de calor y de rayos solares directos.