



PROMET Ca[®]

Calcio complejo con aminoácidos



CARATTERISTICAS

PROMET CA es una formulación innovadora compuesta por calcio complejo 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 **Agricultura Ecológica** (Reglamento CE N°2092/91)

EFICACIA

- ✓ *Certificado en Agricultura Ecológica*
- ✓ *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, en efecto, facilita la absorción y la traslocación 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 vicio 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.

COMPOSICION

	% p/p	% p/v
Nitrógeno (N) orgánico	3.1	4.0
Materia organica	17.0	22.0
Aminoacidos totales	19.4	25.0
Oxido de calcio (CaO) soluble en agua	10.1	13.0

ESPECIFICACIONES Densidad 1290 g / l pH 3.5 – 4.5

FORMULACION Líquida

APLICACION Foliar y radicular

DOSIS DE EMPLEO Las dosis indicadas son para cada aplicación.

Cultivos	Dosis	Nº tratamientos y períodos de aplicación
Manzana, pera	Foliar: 300-400 g/hl equivale a 3-4 kg/ha	Desde la caída de pétalos o del desarrollo de los frutos cada 10-15 días
Durazno, damasco, cereza	Fertirriego 150-200 g/hl	
Vid	40-50 kg/ha	
Tomate, pimiento (morrón), berenjena	Foliar: 200-400 g/hl	Tratamientos a partir del desarrollo de los frutos cada 10-15 días
Pepino, melón, sandía	Fertirriego 100-200 g/hl 4-6 g/m ²	Desde la 4 ^o -5 ^o hoja cada 7 días
Hortalizas de hoja		Desde la formación del fruto 1-2 tratamientos
Fresa o frutilla		

ENVASADO Botella de 1 l (caja 16 x 1)
Bidón de 6 l (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 con fuerte reacción alcalina, aceites blancos, azufre, 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.