



FERTUM® ORGANIC CALCIUM

FICHA TÉCNICA

MEJORA LA PRESION Y DA MAYOR FIRMEZA A LOS FRUTOS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

FERTUM® ORGANIC CALCIUM es un fertilizante y corrector nutricional líquido, de uso foliar, hecho en base a extracto de algas marinas, calcio y otros elementos. Todos ellos provenientes de fuentes de alta solubilidad, pureza y concentración. Además, contiene ácidos orgánicos, que le confieren eficiencia y estabilidad. Su formulación permite un crecimiento balanceado del cultivo dando consistencia a hojas, tallos, flores y frutos.

FERTUM® ORGANIC CALCIUM permite una rápida absorción y translocación de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales, de bajo peso molecular. Está principalmente recomendado para todo tipo de frutales y hortalizas. Puede ser usado en etapas diferentes de los cultivos, en especial las relacionadas con floración, cuajamiento y madurez de frutos.

BENEFICIOS DE USAR FERTUM® ORGANIC CALCIUM

- Elemento esencial de la pared celular para lograr una estructura firme tanto en brotes, hojas y frutos.
- Mejora la calidad de post cosecha de frutos.
- Promueve el alargamiento celular.
- Toma parte en la regulación estomática.
- Participa en los procesos metabólicos de absorción de otros nutrientes.
- Fortalece la estructura de las paredes celulares
- Participa en los procesos enzimáticos y hormonales.
- Ayuda a proteger la planta contra el estrés de temperatura alta.
- Ayuda a proteger la planta contra varios problemas fisiológicos.
- Ayuda a estabilizar la estructura del suelo.

Composición

ELEMENTO	%
Calcio (CaO)	12,00
Nitrógeno (N)	0,04
Fósforo (P ₂ O ₅)	0,75
Potasio (K ₂ O)	0,50

Hormonas naturales de algas

Auxinas (AAI)	Citoquininas (Zeatina)
5,04 ppm	9,02 ppm



FERTUM® ORGANIC CALCIUM

Recomendaciones de uso FERTUM® ORGANIC CALCIUM¹

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
Frutales y vides			
Arándanos, moras, frambuesas, frutillas, otros berries	Desde frutos recién cuajados hasta cambio de color	3-5	3-4
Avellano europeo	Desde fines de noviembre hasta enero, cada 15 días.	5	4-5
Cerezo, ciruelo, duraznero, nectarino	Aplicar desde botón floral	3-4	3-4
Manzano, peral, kiwi	Aplicar desde botón o inicios de flor, repitiendo cada semana	2-4	4-6
Naranja, limonero, mandarino, otros cítricos	Cada 10 días, desde 20% de frutos cuajados hasta inicio de cosecha	4-5	2-3
Palto	Después de cuaja. Durante el desarrollo del fruto.	4-6	2-3
Uva de mesa, vinífera, pisquera	Aplicar entre brotación y pre-pinta	3-4	3-4
Vegetales y/o hortalizas			
Brócoli, coliflor	Empezando antes de la formación de la cabeza.	3-4	4-5
Cebolla, ajo	Aplicaciones múltiples a intervalos de 10-14 días.	3-4	2-3
Cucurbitáceas	Fruto recién cuajado. Repetir 15-20 días después.	3-4	4-5
Lechuga, repollo apio, achicoria, alcachofa	30-40 días después del trasplante.	2	2
Papa	Múltiples aplicaciones durante periodos de calor.	3-4	3-5
Pimiento, tomate	Inicio de formación de frutos. Repetir cada 7-10 días.	4-6	6-8

¹La empresa no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas.

Compatibilidad: FERTUM® ORGANIC CALCIUM puede mezclarse con muchos productos fertilizantes o fitosanitarios y gracias al mecanismo de transporte activo de los aminoácidos a través de las hojas, se acelera la absorción de los productos que se aplican junto con ellos.

Precauciones: Agitar cada envase antes de usar. Almacenar en un lugar fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. Es moderadamente tóxico. No es peligroso para el usuario y medio ambiente. No es inflamable. Si existe contacto accidental en piel y ojos lavar con abundante agua. Se recomienda usar guantes y mascarilla en la manipulación. Dejar fuera del alcance de niños y mascotas. Lejos de alimentos y bebidas.

Durabilidad: 2 años.

FERTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

P.I. N° CL 5497