

INGREDIENTE ACTIVO : Calcio Orgánico
NOMBRE QUÍMICO : CaO
GRUPO QUÍMICO : Calcio Orgánico Complejado con Ácido Lignosulfónico
CONCENTRACIÓN : 20 % de Calcio p/v
MODO ACCIÓN : Absorción foliar y radicular
PROVEEDOR : CHEMIE S.A.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

ORGANICHEM CALCIO es un fertilizante orgánico con una alta concentración de calcio que previene y corrige las posibles deficiencias de calcio en todo tipo de cultivos. Su especial formulación con compuestos lignosulfónicos consigue que el 100% del calcio presente se encuentre de forma complejada. **ORGANICHEM CALCIO** logra un excelente desarrollo de las raíces, ramas, brotes y frutos especialmente porque logra dar una mayor firmeza a la piel, otorgándoles mayor protección frente a patógenos. Además está especialmente indicado para desordenes fisiológicas asociados a la deficiencia de calcio como son el "bitter pit" en manzanas, escaldado superficial en peras, partiduras en cerezas, la necrosis foliar en lechuga, "blossom end rot" en pepino, la podredumbre apical en tomate y pimientos y el corazón hueco en frutillas.

RECOMENDACIONES DE USO

1. APLICACIONES FOLIARES

Cultivo	Problema y Control	Dosis (L / ha)	Concentración (cc/100 L agua)	Número y condiciones de aplicación
Manzanas	Bitter pit, Mancha lenticelar Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	5 - 6 aplicaciones a partir de caída de pétalos
Palta	Moteado de la pulpa, Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	Múltiples aplicaciones hasta cosecha a intervalos de 10-14 días.
Frutillas, Frambuesas, Arándanos, Grosellas, Zarzaparrillas	Aumenta la firmeza de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	Efectuar 3 aplicaciones, con frutos cuajados, en desarrollos intermedios, repitiendo cada 10 días.
Uvas de mesa, Uva vinífera, Uva pisquera	Aumenta la firmeza de las bayas. Reduce la caída prematura de la baya	3-6	200-400 cc/hL	3 - 5 aplicaciones desde brote 40-50 cm, repitiendo cada 10 días hasta la 2ª aplicación de crecimiento en variedades apirénicas y en variedades semilladas hasta baya de 6 mm.
Limones, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	Mejora la firmeza de la fruta. Reduce la caída de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	Efectuar 2 a 3 aplicaciones, cada 10 días, desde 20% de frutos cuajados hasta inicios de cosecha
Kiwi	Podredumbre apical. Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	Aplicaciones múltiples a intervalos de 10-14 días

Peras	Escaldado superficial, Aumenta firmeza de la fruta y mejora calibre y peso.	3-6	200-400 cc/hL	Aplicaciones múltiples a intervalos de 10 a 14 días
Duraznos, Nopal, Nectarines, Avellano, Olivo	Mejora la firmeza de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	4 – 5 aplicaciones a partir de cuaja.
Cerezas, Ciruelas	Disminuye partidura de fruto y caída temprana de flor, mejora firmeza de la fruta y su tiempo de almacenaje, Aumenta la resistencia de enfermedades	3-6	200-400 cc/hL	3 – 4 aplicaciones empezando de 6 – 8 semanas antes de la cosecha.
Coliflor, Lechuga, Endivia, Repollo	Nódulos amargos, Tip Burn, Necrosis en hojas y tallos, ennegrecimientos de hojas jóvenes, quemaduras en puntas de raíces.	2-4	200-400 cc/hL	4 – 6 aplicaciones empezando antes de la formación de la cabeza.
Brócoli	Pardeamiento de la cabeza, Necrosis en hojas y tallos, ennegrecimientos de hojas jóvenes	2-4	200-400 cc/hL	4 – 6 aplicaciones empezando antes de la formación de la cabeza.
Apio	Corazón negro, Necrosis en hojas y tallos, ennegrecimientos de hojas jóvenes	2-4	200-400 cc/hL	Aplicaciones semanales cuando empiezan los síntomas de corazón negro.
Pepinos, Melones, Pimientos, Tomates, sandías	Necrosis apical, ennegrecimientos de hojas jóvenes Aumenta resistencia a enfermedades	2-4	200-400 cc/hL	Efectuar 4-6 aplicaciones desde inicio de cuaja de frutos.
Papas	Pardeamiento interno. Aumenta la resistencia a enfermedades y a un mejor almacenamiento.	2-4	200-400 cc/hL	Múltiples aplicaciones a intervalos de 10-14 días

2. FERTIRRIGACIÓN:

- a. Frutales, Cítricos y Vides: 5-15 L/ha (2-5 aplicaciones)
- b. Hortalizas: 2,5-10 L/ha (cada 15 días).

3. APLICACIÓN AEREA:

Frutales, Cítricos, Vides, Hortalizas y Cultivos: 2-3 L/ha

4. HIDROPONIA: 1.5-2,5 L/ha.

COMPATIBILIDAD:

ORGANICHEM CALCIO es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios Al mezclar **ORGANICHEM CALCIO** con productos fitosanitarios, debe ser incorporado como último componente de la mezcla. Las mezclas con fitosanitarios deben ser aplicadas inmediatamente después de su preparación y agitarse constantemente.