

CALCIO TEC

Calcio Tec® es un biofertilizante en polvo de alta tecnología formulado a base de calcio, ácidos orgánicos, aminoácidos y péptidos, esta diseñado para ser usado a través del riego tecnificado. Su formulación permite asegurar una rápida y fácil asimilación de calcio por parte de la planta, disminuyendo los desordenes fisiológicos y enfermedades.

Fuente de carbóno para la microbiología del suelo:

La presencia de aminoácidos y calcio como nutrientes estimula el crecimiento de una amplia variedad de microorganismos benéficos para el suelo, como bacterias fijadoras de nitrógeno, bacterias solubilizadoras de fósforo y hongos micorrízicos.

Frutos más fuertes, vida útil más larga:

El calcio juega un rol crucial en el desarrollo de los frutos, fortaleciendo su estructura, formación de pectinas, mejorando las condiciones de postcosecha. Con Calcio Tec®, tus frutos estarán más protegidos contra daños mecánicos y enfermedades, conservando su frescura y calidad por más tiempo.

Más allá de la estructura:

Si bien el calcio es fundamental para la estructura de las paredes y membranas celulares, su papel va mucho más allá. Este elemento esencial regula procesos hormonales, la división celular y la respuesta al estrés, convirtiéndose en un pilar fundamental para la salud y el vigor de las plantas.

- Fortalece las paredes y membranas celulares.
- Regula procesos hormonales, la división celular y la respuesta al estrés.
- Mejora el desarrollo de los frutos y prolonga su vida útil.
- Mejora la microbiología del suelo.
- Disminuye la incidencia de desórdenes fisiológicos (Bitter Pit), pudrición apical y palo negro

METALES PESADOS

Plomo ≤ 2 ppm
Cadmio ≤ 2 ppm
Arsénico ≤ 5 ppm
Mercurio ≤ 2 ppm

INGREDIENTE ACTIVO

- Calcio (CaO)
- Nitrógeno
- Ác Carboxilicos

ENVASE

20 kg



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

INGREDIENTES ACTIVOS % EN PESO/PESO

Calcio (CaO)	15 %
Ác Carboxilicos	20 %
Nitrogeno	8 %
Solubilidad	100 %
pH	4,5
Granulometria	0.1 mm
Densidad (20°)	1,3 g/ml
Carbono	25 %

Formulación (PS) Polvo Soluble

ESPECIE	FERTIRRIEGO (KG/ HA)	OBSERVACIONES
Uva Vinífera	15 - 30	<u>Fertirrigación:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Dosis: 20 kg/Ha totales, distribuir en 3 a 5 aplicaciones. • Momento: A partir de floración y durante el crecimiento de fruto • Intervalo: 7 días (aplicar hasta 2-3 semanas antes de la cosecha) • Objetivo: Aumentar Firmeza y translocación de calcio a los frutos. Aumentar eficiencia de calcio retenido en el suelo y aumentar microbiología. <u>Foliar:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Dosis: 15 kg/Ha totales distribuir en 3 - 5 Aplicaciones • Momento: A partir de floración y durante el crecimiento de fruto • Intervalo: 10 días (aplicar hasta 2-3 semanas antes de la cosecha) • Objetivo: Aumentar Firmeza y translocación de calcio a los frutos. En plantaciones nuevas aplicar dosis 10 lt/Ha totales
Uva de Mesa		
Cerezo		
Nectarino		
Ciruelo		
Duraznero		
Peral		
Manzano		
Kiwi		
Pálto		
Nogal y Avellanos		
Olivos	10	<u>Fertirriego:</u> Realizar 2 - 3 aplicación en floración para aumentar firmeza del fruto.
Naranjos, Mandarinos y Limones		
Tomate, Pimiento y Pepino		
Apio, Brócoli, Coliflor, Lechuga, Remolacha, Zanahoria	10	<u>Fertirriego:</u> Realizar al menos 3 aplicaciones cada 7 días desde el comienzo del crecimiento vegetativo.
Cebolla y Ajo		
Papa	10	<u>Fertirriego:</u> Durante el crecimiento de la vegetación y el engorde de los frutos
Arándanos, Frutillas, Frambuesa, Mora, Cranberry.	10	<u>Fertirrigación:</u> Realizar 4 aplicaciones cada 10 días comenzando en floración.

IMPORTANTE:

- **Fitotoxicidad:** No tiene problemas de toxicidad en las dosis recomendadas.
- **Compatibilidad:** Calcio Tec® posee una amplia compatibilidad con fertilizantes y productos utilizados en fertirriego, excepto fósforo y azufre.
- **Advertencias:** En la utilización del producto, no superar dosis máxima por aplicación. El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido.
- **Almacenamiento y transporte:** Mantener el producto libre de humedad para evitar aglomeraciones
- **Toxicología:** no existen problemas de toxicidad por ser un extracto de carácter natural
- **Tiempo de reingreso:** sin restricciones de reingreso
- **Caducidad:** 5 años.

CALCIO TEC

IMPORTADO Y DISTRIBUÍDO
EN CHILE POR:

Importadora Río Ebro SPA
Bello Horizonte 845/ Of 703
Rancagua Chile
Contacto / 722279158