

# AGRI CALCIO

## COMPOSICIÓN:

Calcio (CaO) 14% p/p  
Complejados con Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular.

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto: líquido Color:  
azul Densidad: 1.20  
g/cc  
pH: 3 – 4

## CARACTERÍSTICAS

**AGRI CALCIO**, es un producto formulado con Calcio y Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular, que actúan como puente o punto de enlace entre los componentes de la PARED CELULAR, asegurando que se fijen y enlacen de forma eficaz y estable. Muy indicado para garantizar la correcta formación de todas aquellas estructuras de la pared celular y piel de frutos.

La presencia de Calcio, junto a los ácidos orgánicos seleccionados para la formulación de este producto nos asegura que las PROTOPECTINAS y los otros componentes de la pared se fijen y enlacen de forma eficaz y estable, aumentando la concentración de PECTATOS DE CALCIO en la pared celular, mejorando su integridad y proporcionando UNA MAYOR VIDA POST- COSECHA.

Uno de los efectos más notables de la aplicación de **AGRI CALCIO** es la traslocación del CALCIO libre en la pared celular. Este calcio y sus carbohidratos asociados, activados por los ácidos orgánicos, son rápidamente transportados vía floema unidos a polioles y azúcares hasta el fruto y órganos de gran requerimiento del mismo.

El calcio dentro de la planta juega un papel importante como ELEMENTO PLÁSTICO, en la formación y en el funcionamiento de las membranas celulares y como ELEMENTO CATALÍTICO interviniendo en la formación de enzimas que activan numerosas reacciones: adenosintrifosfatasa (ATP-asa), -amilasa, fosfolipasa, etc.

## USOS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVOS	DOSIS/HA	RECOMENDACIONES
<b>Hortalizas:</b> Apio, Lechuga, Espinaca, Col, Brócoli, Alcachofa, Espárragos, Tomate, Pimientos, Zapallo, Pepinillo, Cebolla, Ajo, Arveja, Haba, Frijol, Garbanzo, Zanahoria, Betarraga, Rabanito, Poro.	2-3 L	Realizar 2-3 aplicaciones después del cuajado.
<b>Frutales:</b> Manzano, Vid, Durazno, Pecanas, Mango, Cítricos, Paltos, Café, Papaya, Maracuyá, Olivo, Arándanos.	2-3 L	Realizar 2-3 aplicaciones después del cuajado.
<b>Otros:</b> Algodón, Maíz, Arroz, Quinua, Papa, Fresa, Piña, Alfalfa, Camote.	2-3 L	Realizar 2-3 aplicaciones después del cuajado.

## DOSIS GENERAL:

Vía Foliar: 0.5-1.0 L/Cilindro 200 L

**COMPATIBILIDAD:**

**AGRI CALCIO**, es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares, sin embargo, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad.

**No mezclar con productos a base de cobre, fósforo.**

**ADVERTENCIAS DE USO:**

**AGRI CALCIO**, está considerado como un producto de baja toxicidad para humanos y animales. Sin embargo, es conveniente seguir las siguientes recomendaciones:

- Al mezclar el producto utilice guantes y delantal.
- No comer, fumar o beber durante su manejo.
- Al terminar la aplicación del producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese de ropa.
- Evitar el transporte y almacenamiento con productos alimenticios.

**PRECAUCIONES DE MANEJO:**

- Durante su transporte y almacenamiento mantener el envase cerrado.
- Almacenar en un lugar fresco y a temperatura inferior a 40°C.

**NOTA AL COMPRADOR:**

El fabricante y distribuidor, garantizan que el producto contenido en este envase original, concuerda con la descripción indicada en la etiqueta y es apto para los usos recomendados siguiendo las indicaciones impartidas. Sin embargo, por estar su aplicación fuera de nuestro control, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse durante su uso.