

## Ficha Técnica

# BRON Ca PLUS®

### CARACTERÍSTICAS

**BRON Ca PLUS®** es un fisionutriente de última generación para ser utilizado en tratamientos foliares de fertilización cálcica. Gracias a la incorporación en la formulación de **BRON Ca PLUS®** de la tecnología de ácidos carboxílicos AMEC®, se logra una mayor eficiencia de absorción y disponibilidad del calcio para la planta, principalmente en aquellos órganos más susceptibles a la deficiencia del elemento, como los frutos.

**BRON Ca PLUS®** es una formulación altamente concentrada, especialmente recomendada para prevenir fisiopatías relacionadas con la deficiencia de Calcio.

### BENEFICIOS

Se recomienda el uso de **BRON Ca PLUS®** para:

- Aumentar la firmeza de los tejidos vegetales
- Aumentar la resistencia frente al ataque de patógenos
- Mejorar la vida de postcosecha de frutas y hortalizas, disminuyendo los desórdenes fisiológicos que las pudieran afectar.
- Favorece el desarrollo de color en algunas especies frutales.

### COMPOSICIÓN

Calcio (CaO)\*.....10% (p/p)

Magnesio (MgO)\*.....2% (p/p)

Boro (B)\*.....0,9% (p/p)

\*Complejados con ácidos carboxílicos tecnología AMEC®

**BRON Ca PLUS®** está formulado con tecnología AMEC®, la cual consiste en ácidos orgánicos modificados de bajo peso molecular y gran afinidad con los nutrientes; estos ácidos orgánicos optimizan la absorción y entrega de los nutrientes en la planta, especialmente en aquellos tejidos donde son necesarios, potenciando así la eficiencia de la formulación. Son compuestos totalmente biodegradables, seguros y respetuosos con el medioambiente. Los ácidos AMEC® promueven alteraciones fisiológicas temporales que generan mayor biomasa vegetal, producción y rendimiento en las plantas.

Los ácidos AMEC®, incorporados en el producto, le otorgan propiedades especiales como:

- Contrarrestar factores limitantes para la producción agrícola, como condiciones de estrés (sequías, heladas, salinidad, fisiopatías, etc.)
- Aumentar la eficiencia nutricional de los macro y micronutrientes.
- Hacer más eficiente el metabolismo de las plantas.
- Inducir mecanismos naturales de defensa y disminuir los daños generados por agentes bióticos externos (hongos, bacterias, virus, etc.)

#### Calcio.

Nutriente esencial de las plantas, responsable de mantener unidas y dar firmeza a las paredes celulares, en forma de pectato de calcio; también tiene acción como activador enzimático y promotor de algunas funciones celulares, participa en los procesos de elongación celular y en la regulación de la apertura estomática, y además está involucrado en algunos procesos metabólicos relacionados con la absorción de otros nutrientes.

#### **DOSIS Y MODO DE EMPLEO**

<b>Aplicación</b>	<b>Dosis</b>	<b>Recomendaciones</b>
Foliar: hortalizas y frutales	1-2 kg/ha	Aplicar cada 7 a 12 días desde prefloración hasta formación total del fruto. De preferencia aplicar temprano en la mañana o al finalizar la tarde.
Cultivos	1-2 kg/ha	

#### **OBSERVACIONES**

Leer siempre la etiqueta antes de utilizar el producto.

#### **PRESENTACIÓN**

Envases de 20 kilos.

Revisado el 23-05-2017