

# MICROCAT CALCIO-BORO

## MICROCAT CALCIO-BORO

El Calcio (Ca) y el Boro (B) son nutrientes esenciales para las plantas. El Ca forma parte de la pared celular y la membrana plasmática; el suministro inmediato depende del xilema; afectado por la transpiración. De igual manera el B desarrolla un papel estructural; es componente de la célula vegetal, tanto de las paredes celulares como de la membrana, su importancia radica al unir grupos hidroxilo. Deficiencias de Ca y B causan una amplia gama de síntomas que incluyen el cese del alargamiento de la raíz, la reducción de la expansión de la hoja y la pérdida de fertilidad.

**MICROCAT CALCIO-BORO** doblemente complejo por ácidos orgánicos y aminoácidos es una gran herramienta nutricional para mejorar el crecimiento de las plantas logrando así una cosecha de alta calidad.

## 1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Aspecto:** líquido.
- Color:** marrón.
- Densidad:** 1,3 g/cc.

## 2. CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

Calcio (CaO) soluble en agua.....	4,38 % p/p	5,7% p/v
Boro (B) soluble en agua.....	2,15 % p/p	2,8% p/v
Nitrógeno (N) total.....	5,00 % p/p	6,5% p/v
Aminoácidos libres.....	2,00 % p/p	2,6% p/v
Ácidos orgánicos.....	11,53 % p/p	15% p/v

pH: 6



# Microcat Ca-B

Antes de usar este producto, por favor lea sus especificaciones, Hoja de Seguridad y demás literatura relacionada con el producto. El uso y aplicación que haga de nuestros productos, la asistencia técnica e información (verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producto), incluyendo cualquier sugerencia de formulación o recomendación, están fuera de nuestro control. Por lo tanto es imperativo que pruebe nuestros productos, la asistencia técnica e información con el fin de determinar si se ajustan al uso o aplicación que pretende darles. El análisis de la aplicación – específica debe al menos incluir una prueba para determinar la adaptabilidad del producto desde un punto de vista tanto técnico, como de salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No es recomendable que el producto se utilice para cualquier propósito sin antes verificar que cumple con leyes, reglamentos y requerimientos de registro. No se garantiza la exactitud de la información acá contenida. A pesar que el producto se entrega en buena fe, se provee al comprador sin representación o garantía expresa o implícita, referente a calidad, estado, utilidad, mercadeo, integridad, idoneidad o adaptabilidad a cualquier uso o propósito en particular, o cualquier otro asunto, y sin recurso contra SQM bajo ninguna circunstancia.

Sin limitar la generalidad de lo expuesto, SQM no se responsabiliza del uso dado al producto y, bajo ninguna circunstancia, será culpable de daños especiales, incidentales o consecuenciales derivados de dicho uso.

# MICROCAT CALCIO-BORO

## 4. CULTIVOS Y DOSIS

Cultivo	Observaciones	Dosis (L/ha)	Dosis (CC/100 L)
Uva de Mesa, uva pisquera y vinífera.	Aplicar en pre-flor y baya 4-5 mm.	2 - 4	200 - 300
Manzano, peral	Aplicar desde fruto 2,5 mm cada 10 días.		
Kiwi	Aplicar al inicio de llenado de fruto.		
Paltos, cítricos	Aplicar desde inicio de flor cada 7-10 días.		
Nogal, avellano, almendro.	Aplicar a inicio de floración. Repetir de ser necesario 12 - 15 días después.		
Olivos	Aplicar inicio de floración.		
Carozos, cerezos	Aplicar desde fruto recién cuajado.		
Berries (Arándanos, Frambuesa).	Aplicar en frutos cuajados de desarrollo intermedio, cada 7-10 días.	2 - 3	
Lechuga, espinaca, coliflor, brócoli.	Aplicar desde las 6 hojas.		
Apio, zanahoria, papa	Aplicar desde planta a 20 cm cada 15 días.		
Tomate, pimiento y Tomate Industrial.	Aplicar a partir de cuaja del primer ramillete.		
Melón, sandía,	Aplicar en fruto recién cuajado, repetir a los 7-10 días.		

**Nota:** Estas dosis son orientativas y quedará a cargo del usuario el disminuirlas o aumentarlas en función del estado vegetativo de la planta y las características del suelo de cultivo.

Antes de usar este producto, por favor lea sus especificaciones, Hoja de Seguridad y demás literatura relacionada con el producto. El uso y aplicación que haga de nuestros productos, la asistencia técnica e información (verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producto), incluyendo cualquier sugerencia de formulación o recomendación, están fuera de nuestro control. Por lo tanto es imperativo que pruebe nuestros productos, la asistencia técnica e información con el fin de determinar si se ajustan al uso o aplicación que pretende darles. El análisis de la aplicación – específica debe al menos incluir una prueba para determinar la adaptabilidad del producto desde un punto de vista tanto técnico, como de salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No es recomendable que el producto se utilice para cualquier propósito sin antes verificar que cumple con leyes, reglamentos y requerimientos de registro. No se garantiza la exactitud de la información acá contenida. A pesar que el producto se entrega en buena fe, se provee al comprador sin representación o garantía expresa o implícita, referente a calidad, estado, utilidad, mercadeo, integridad, idoneidad o adaptabilidad a cualquier uso o propósito en particular, o cualquier otro asunto, y sin recurso contra SQM bajo ninguna circunstancia.

Sin limitar la generalidad de lo expuesto, SQM no se responsabiliza del uso dado al producto y, bajo ninguna circunstancia, será culpable de daños especiales, incidentales o consecuenciales derivados de dicho uso.