

MICROLIFE BIO CALCIO BORO

BIOACTIVADOR METABÓLICO ORGÁNICO Y FERTILIZANTE FOLIAR CON CALCIO Y BORO

MICROLIFE BIO CALCIO-BORO es un producto que está formulado en base a microorganismos benéficos, extractos de algas marinas (*Lessonia trabeculata*, *Durvillea antarctica*, *Lessonia nigrescens* y *Macrocystis integrifolia*) con Calcio y Boro orgánico, especialmente formulado para prevenir las deficiencias de calcio, dando consistencia a hojas, tallos, flores y especialmente frutos mejorando la protección frente a patógenos.

Gracias a su innovadora formulación con compuestos provenientes de la biofermentación de las algas marinas con boro logran mejorar eficientemente la absorción y movilidad del calcio dentro de la planta hacia los tejidos demandantes, logrando de este modo que con cantidades moderadas de Calcio se logre corregir deficiencias asociada en las plantas y frutos como el “bitter pit” en manzanas, escaldado superficial en peras, partiduras en cerezas, la necrosis foliar en lechuga, “blossom and rot” en pepino, la podredumbre apical en tomate, pimientos y el corazón hueco en frutillas.

COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN	RIQUEZA (% p/p)
CALCIO	9%
BORO	1,5%
Bioactivador Metabólico	90,5%

RECOMENDACIONES DE USO:

Aplicación Foliar:

- Cítricos, frutales y vid : 150-200 cc/100 litros de agua (2-5 litros/ha)
- Hortalizas y Cultivos : 150-200 cc/100 litros de agua (1,5-3 litros/ha)

Aplicación Radicular (Fertirrigación):

- Cítricos, frutales y vid : 3 litros/ha
- Hortalizas y Cultivos : 2 litros/ha

Aplicación Aérea:

- Cítricos, frutales y vid : 1,5 litros/ha
- Hortalizas y Cultivos : 1,5 litros/ha

Cultivo	Problema y control	Dosis L/ha	Concentración (cc/100 L agua)	Número y condiciones de aplicación
Manzanas	Bitter pité, Mancha lenticelar Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	150-200 cc/hL	5 - 6 aplicaciones a partir de caída de pétalos
Palta	Moteado de la pulpa, Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	150-200 cc/hL	Múltiples aplicaciones hasta cosecha a intervalos de 10-14 días.
Frutillas, Frambuesas, Arándanos, Grosellas, Zarparrillas	Aumenta la firmeza de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	150-200 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	2-5	150-200 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

Cultivo	Problema y control	Dosis L/ha	Concentración (cc/100 L agua)	Número y condiciones de aplicación
Limonos, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	Mejora la firmeza de la fruta. Reduce la caída de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	150-200 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	2-5	150-200 cc/hL	Aplicaciones múltiples a intervalos de 10-14 días
Peras	Escaldado superficial. Aumenta firmeza de la fruta y mejora calibre y peso.	2-5	150-200 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	2-5	150-200 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	2-5	150-200 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	150-200 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	150-200 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	150-200 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	150-200 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	150-200 cc/hL	Múltiples aplicaciones a intervalos de 10-14 días

Compatibilidades

No mezclar con productos de extremada reacción ácida o alcalina. Es compatible con productos fitosanitarios, sin embargo se recomienda realizar previamente pruebas de aplicación a nivel de campo.

Fitotoxicidad

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, al aplicarlo siguiendo las indicaciones de este folleto.

Almacenamiento

MICROLIFE BIO CALCIO BORO debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.