

CARACTERISTICAS:

MICROLIFE BIO CALCIO BORO es un fertilizante con Calcio-Boro y activador metabólico natural a base de algas marinas producido por innovador proceso biofermentación.

Gracias a su innovadora formulación con compuestos provenientes de la biofermentación de las algas marinas en conjunto con el 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.

COMPATIBILIDAD:

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 ser aplicado según indicaciones de esta etiqueta.

ALMACENAMIENTO:

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

Nota al comprador:

A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de nuestro control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de uso y manejo, procedase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de nuestro control directo.

Fecha Elaboración:
Fecha Vencimiento:
Lote:

MICROLIFE BIO[®] CALCIO BORO



BIOACTIVADOR NATURAL Y FERTILIZANTE FOLIAR CON CALCIO Y BORO

ES UN FERTILIZANTE NATURAL CON CALCIO Y BORO DESARROLLADO PARA LA PREVENCIÓN Y/O CARENCIAS NUTRICIONALES DE CALCIO. ESTÁ ESPECIALMENTE RECOMENDADO PARA APLICACIONES EN FRUTALES, VIDES, CULTIVOS Y HORTALIZAS EN PROGRAMAS ORGÁNICOS Y/O CONVENCIONALES. SU ESPECIAL FORMULACIÓN A BASE DE UNA BIOFERMENTACIÓN DE ALGAS EN CONJUNTO CON EL BORO CONSIGUEN QUE EL CALCIO SE ABSORBA Y TRANSPORTE EFICIENTEMENTE EN LA PLANTA.

COMPOSICION:	% p/v
CALCIO (CaO)	9%
BORO (B)	1,5%
BIOACTIVADOR METABÓLICO	89,5%

CARACTERISTICAS FISICO QUÍMICAS:

- pH 6
- Densidad : 1120 (g/L)
- Solubilidad en agua: 100 % a 20°C

Metales pesados: ppm (mg/kg)	
Arsénico (As)	< 1
Cadmio (Cd)	< 1
Mercurio (Hg)	< 1
Plomo (Pb)	< 1



Fabricado, Distribuido y Comercializado en Chile por:
Australis Ecoscience S.A.



Producto compatible con (UE) N° 2018/848 y 2021/1165, Reglamento NOP y Reglamento JAS para uso en cultivos orgánicos como fertilizantes.

1L
CONTENIDO NETO

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación Foliar:

- Cítricos, frutales y vid: 200-300cc/100 litros de agua (2-4 litros/ha)
- Hortalizas y Cultivos: 200-300cc/100 litros de agua (2-4 litros/ha)

Aplicación Radicular (Fertirrigación):

- Cítricos, frutales y vid: 3-5 litros/ha
- Hortalizas y Cultivos: 3 litros/ha

Aplicación Aérea:

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

Cultivo	Problema y Control	Dosis (L/ha)	Concentración (cc/100L agua)	Nº y condiciones de aplicación
Manzanas	Bitter pité, Mancha Jenticolar, Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 cc/hL	5 - 6 aplicaciones a partir de caída de pétalos
Palta	Moteado de la pulpa. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 cc/hL	Múltiples aplicaciones hasta cosecha a intervalos de 10-14 días.
Frutillas, Frambuesas, Avándanos, Grosellas, Zazarandillas, Moras	Aumenta la firmeza de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 cc/hL	Efectuar 3 aplicaciones, con frutos cuajados, en desarrollos intermedios, repitiendo cada 10 días.
Uvas de mesa, Uva vinifera, Uva pisquera	Aumenta la firmeza de las bayas. Reduce la caída prematura de la baya	2-5	200-300 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 sembradas hasta baya de 6 mm
Limones, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	Mejora la firmeza de la fruta. Reduce la caída de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 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	200-300 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	200-300 cc/hL	Aplicaciones múltiples a intervalos de 10 a 14 días
Duraznos, Nogal, Nectarines, Avellano, Olivo	Mejora la firmeza de la fruta. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 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 almacenamiento. Aumenta la resistencia de enfermedades	2-5	200-300 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	200-300 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	200-300 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	200-300 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	200-300 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	200-300 cc/hL	Múltiples aplicaciones a intervalos de 10-14 días
Plantas Ornamentales	Mejora Firmeza en la planta. Aumenta resistencia a enfermedades.	2-4	200-300 cc/hL	Múltiples aplicaciones a intervalos de 10-14 días

