

FERTILIZANTE A BASE DE BORO

MICROTOP® Boro es un fertilizante foliar totalmente soluble en agua con un alto contenido de boro, de rápida y efectiva absorción ya que está complejado con etanolamina. Está recomendado para aplicaciones en frutales, vides, cultivos y hortalizas, en los cuales deficiencia de boro ocurre muy frecuentemente, con deficiencias ocultas de otros micronutrientes, mejora la cuaja de frutos, facilitando la germinación del polen y ayudando al desarrollo del tubo polínico. Ayuda a la translocación del calcio, azúcares y reguladores de crecimiento dentro de la planta, disminuye la incidencia de desórdenes fisiológicos como: Bitter pit en manzanos; corcho en perales; agrietamientos en pomáceas, cerezas y tomates; tallo hueco en crucíferas; tallo agrietado en apio; necrosis internas en rábano y betarraga; corazón acuoso en rábanos; corazón negro en remolacha, Participa en la formación de pectinas de las paredes celulares, mejorando la firmeza de los tejidos.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. No mezclar con productos de alta reacción alcalina, muy ácidos o con alto poder oxidante. No mezclar con productos ni a base de compuestos cúpricos o azufre.

FITOTOXICIDAD

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, al aplicarlo siguiendo las indicaciones de este folleto y/o etiqueta.

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo un ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicaciones foliares: 200cc/100 L agua. (Con máquinas electrostática usar 1 L/ha)
 Aplicaciones por Fertirrigación: 2-4 L/ha.
 Aplicaciones Aéreas: 3 L/ha

COMPOSICIÓN MÍNIMA

BORO (B) quelatado con Etanolamina 10,0%p/v

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Densidad : 1220 g/L a 20°C
 Solubilidad en agua : 100 % a 20°C
 pH : 8

METALES PESADOS

Arsénico (As) < 0,1 ppm
 Cadmio (Cd) 0,5 ppm
 Mercurio (Hg) < 0,2 ppm
 Plomo (Pb) 1 ppm

CULTIVO	Dosis (L/ha)	RECOMENDACIONES DE USO
Manzanas, Perales, Membrillo	1,5-2 2	Realizar 1-2 aplicaciones comenzando en ramillete expuesto y repetir a inicios de floración. Aplicar en postcosecha con hojas verdes y activas.
Limonas, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelo, Clementinas	2	Aplicar a partir Inicio botón floral expuesto a plena flor, junto con MICROLIFE BIO.
Cerezos, Ciruelos, Durazneros, Damascos, Nectarinos y Almondros, Avellano	1,5 2.3	Realizar entre 1 y 2 aplicaciones entre apertura de yemas y botón. Aplicar inicio de floración. Aplicar en postcosecha con hojas verdes y activas.
Uvas de mesa, Uva vinífera y pisquera	1,5-2 2-3	En variedades con semillas aplicar 15 días antes de floración y s repetir al inicio de floración. En variedades sin semillas aplicar junto a MICROLIFE BIO con las aplicaciones de AG3. En Postcosecha con follaje activo.
Paltos, Chirimoyos	1-3	1 a 2 aplicaciones a inicios de floración.
Nogales, Pecanos		En flor pistilada. Aplicar junto a KORU® Zinc y MICROLIFE BIO
Kiwis	1-3	1 a 2 aplicaciones a inicios de floración.
Olivos	1-3	Aplicar en brotación y repetir en apertura del cáliz. En post floración, realizar entre 1-2 aplicaciones con intervalos de 10 a 14 días. En postcosecha realizar una aplicación con hojas verdes y activas.
Frutillas (Fresas)	1-3	Realizar 2 aplicaciones antes y después de floración.
Banano, Plátano, Mango, Café, Cacao	1-3	Realizar 2-3 aplicaciones antes, inicio y después de floración.
Arándanos, Frambuesas, Moras, Grosellas, Zazaparrillas. Murta	1-3	2 a 3 aplicaciones, cada 10 días, desde botón floral hasta caída de pétalos. También se puede efectuar una aplicación de post cosecha con hojas verdes y activas.
Caña de Azúcar, Algodón, Soya	1-3	Realizar 2-3 aplicaciones antes, inicio y después de floración.
Lechugas, Endivias, Repollo, Achicoria, Acelga, Espinaca, Alcachofas	1-3	Realizar 1ª aplicación después de siembra/transplante con suficiente área foliar. 2ª aplicación antes de floración.
Trigo, Avena, Cebada, Arroz (Cereales)	1	Aplicar a inicio de aparición de la espiga. (Aplicar entre 4 hojas e inicios del encañado).
Brócoli, Coliflor	1-2	Antes del inicio de la formación del pan, cada 7 días.
Apio	1-2	40 días después de germinado
Sandías, Melones, Zapallos, Zapallos italiano	1-2	Inicio de floración.
Pimientos, Tomates. Aji, Paprika	1-2	Aplicar antes de la cuaja del segundo racimo, con las primeras flores abiertas. Realizar aplicaciones cada 15 días en otoño/invierno y semanalmente en primavera/verano, fundamentalmente en fases de floración para mejorar la calidad de las mismas.
Maravilla	2-3	Aplicar desde 2 pares de hojas a capítulo expuesto. Repetir a los 10-14 días.
Papas	1-2	Realizar 1 a 2 aplicaciones comenzando entre 7 a 14 días después que el 100% de las plantas hayan emergido (20 días a partir de iniciación del tubérculo).
Frejol, Haba, Garbanzo, Vainita, Poroto verde	1	Aplicar antes de floración.
Maíz	1-2	Aplicar en estado de 4 a 8 hojas. Con deficiencias moderadas se puede repetir 10-14 días después.
Espárragos	1-2	Aplicar a la apertura del meristema apical.
Remolacha	1-2	1ª aplicación desde 6-8 hojas. 2ª aplicación 2-3 semanas más tarde
Raps	1-2	Realizar una aplicación en el momento de extensión del tallo. Con deficiencias moderadas aplicar entre 4 a 6 hojas, repetir en desarrollo del tallo. Aplicar en estado de roseta e inicio de flor.
Alfalfa	1-2	Aplicar después de un corte y/o prefloración (semilleros).
Plantas ornamentales (rosas, claveles, etc.)	1-2	Aplicar antes de prefloración.
Praderas	1	Aplicar al inicio del crecimiento en primavera.