

PRODETECT® BORO

FERTILIZANTE A BASE DE BORO

PRODETECT® 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.

COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN	Concentración (% p/v)
Boro (B) quelatado con Etanolamina	10%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS:

- Solubilidad en agua: Soluble
- pH: 7,8
- Densidad: 1,22 g/cm³

RECOMENDACIONES DE USO:

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

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	APLICACIÓN
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.
Limones, 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 Almonds, 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	1-3	En flor pistilada. Aplicar junto a PRODETECT Zn 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, Zarparrillas. 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

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	APLICACIÓN
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 la 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.
Pradera	1	Aplicar al inicio del crecimiento en primavera.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de 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

Debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.