

AV Plus BORO

FERTILIZANTE / BIOESTIMULANTE

AV PLUS BORO es un formulado que contiene extracto de algas y boro, cuyos ingredientes activos se potencian para estimular procesos celulares claves, como: mejorar la absorción y el transporte de nutrientes en la planta, incrementar su capacidad antioxidante, aumentar la tolerancia al estrés ambiental, ayudar en la formación y estabilidad de las paredes celulares, promover el crecimiento de meristemas apicales y raíces, facilitar el movimiento de azúcares y otros nutrientes vitales. **AV PLUS BORO** mejorará la viabilidad del polen, la formación de semillas y frutos, además participará en la síntesis y el transporte de carbohidratos y contribuye a la formación de proteínas y ácidos nucleicos.



CONTAMINANTES				
Metales Pesados (mg/kg)				Parámetros físicos - químicos
Cd: <0,01	Ni: <0,03	As: <0,02	CR Total: <0,03	pH: 4,5 - 5,5
Hg: <0,01	Pb: <0,02	Cu: <1,0		Da a 20°C: 1,076 - 1, 276 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
Macrocystis Pyrifera	20,0%
Boro (B)	10,0%

Manejo del producto y Aplicación



BENEFICIOS:

- Corrector de deficiencias de Boro (B).
- Ayuda en la síntesis de proteínas y ácidos nucleicos.
- Mejora la resistencia de la planta ante heladas.
- Otorga resistencia y flexibilidad a la pared celular.
- Favorece el transporte de azúcares ayudando a la maduración y germinación del grano de polen y posterior formación del tubo polínico.
- Asegura una división celular ordenada.
- Participa en la formación y traslocación de fitohormonas naturales y absorción de fósforo.
- Ayuda al desarrollo de tejidos meristemáticos de raíces y flores.
- Se correlaciona directamente con la cantidad, calidad de las flores, fructificación y cantidad de semillas en la fruta.



FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

AV Plus BORO

MEZCLA DE FERTILIZANTE INORGÁNICO, COMPUESTO POR MICRONUTRIENTES + BIOESTIMULANTE NO MICROBIANO.

Las deficiencias de Boro se presentan con la malformaciones de hojas y brotes. Se observa una reducción en la cantidad de flores, y las que se forman suelen ser más pequeñas y deformes, lo que reduce la capacidad de cuajado de frutos. Los brotes terminales suelen mostrar crecimiento anormal o incluso morir. La deficiencia de Boro puede causar que los frutos presenten corazón hueco, rajaduras internas o externas y malformaciones. Las raíces pueden volverse más gruesas y con necrosis en las puntas, afectando la absorción de agua y nutrientes.

AV PLUS BORO contiene extractos de *Macrocystis pyrifera*, cuyos compuestos activos generan un efecto sinérgico actuando a nivel celular estimulando diversos procesos, ayudando a la planta a una mejor absorción, transporte de nutrientes y aumentando su poder antioxidante.

Para aplicación vía foliar agregar al estanque del equipo a media capacidad con el agitador funcionando y luego completar con el agua faltante.

FITOTOXICIDAD: No presenta toxicidad si se aplica según indicaciones de etiqueta y ficha técnica. No es tóxico para las plantas ni animales.

MOJAMIENTO

Frutales mayores.....1000-3500 L/ha.
Hortalizas, praderas, viveros..... 400-1000 L/ha.

*Puede variar según condiciones locales, tipo de cultivo específico y equipo de aplicación disponible.

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Uva De Mesa, Vinífera, Pisquera.	1° aplicación en pre-flor. 2° aplicación en flor. 3° aplicación en cuaja y/o post-cuaja. 4° aplicación en post-cosecha según requerimiento.	1 - 2
Manzano, Peral, Membrillo, Cerezo, Ciruelo, Durazno, Damasco, Nectarina, Kiwi, Avellano, Almendro, Nogal, Pecano, Granado.	1° aplicación en ramillete expuesto/preflor/flor pistilada. 2° aplicación en flor. 3° aplicación en cuaja y/o post-cuaja. 4° aplicación en post-cosecha según requerimiento.	1 - 2
Limón, Naranja, Mandarino, Pomelo, Tangelo, Olivo, Palto, Clementina.	1° aplicación en botón floral. 2° aplicación en plena flor.	1 - 2

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Chirimoyo.	1 a 2 aplicaciones a inicios de floración.	1 - 2
Fresa (Frutilla).	1° aplicación en botón floral. 2° aplicación en plena flor.	1 - 2
Arándano, Frambuesa, Mora, Grosela, Zarparrilla, Murta.	1° aplicación en botón floral. 2° aplicación plena flor. 3° aplicación en post cosecha según requerimiento.	1 - 2
Granado, Higuera, Caqui, Papayo.	1° aplicación en botón floral. 2° aplicación plena flor.	1 - 2
Leguminosas	1° aplicación en botón floral. 2° aplicación en flor. 3° aplicación a inicios de crecimiento de las vainas.	0,5 - 1
Praderas, Caña de Azúcar.	Aplicar al inicio de crecimiento vegetativo y después de cada corte.	0,5 - 1
Papayo.	Realizar 2-3 aplicación antes, durante y al término de floración.	1 - 2
Remolacha Azucarera.	1° aplicación desde 6 a 8 hojas. 2° aplicación 14-21 días después.	0,5 - 1
Flores de corte.	Aplicar a inicios de brotación y/o botón floral.	0,5 - 1
Apio.	40 días después de germinado.	0,5 - 1
Brásicas.	Aplicar 2 a 3 veces desde formación del pan radicular, cada 7 días.	0,5 - 1

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Lechuga, Endivia, Acelga,
Zanahoria, Achicoria,
Espinaca, Repollo,
Alcachofa, Pepino,
Cucurbitácea.

1° aplicación después de siembra/trasplante con
suficiente área foliar.
2° aplicación en floración según necesidad del cultivo.

0,5 - 1

Cereal, Maíz, Maravilla.

1° aplicación a los 30 días post emergencia.
2° aplicación 15 días después de la 1° aplicación.

0,5 - 1

Pimentón, Ají, Paprika,
Berenjena, Tomate.

Aplicar durante momentos de plena floración,
mantener la dosis.

0,5 - 1

Papas, Camote, Aliáceas,
Flores Bulbosas.

1° aplicación a los 20 días post emergencia.
2° aplicación 15 días después de la 1° aplicación.
3° aplicación 15 días después de la 2° aplicación.

0,5 - 1

Raps.

1° aplicación en estado de roseta.
2° aplicación en floración.

0,5 - 1

Espárragos.

Aplicar a la apertura del meristema apical y durante
todo el periodo de acumulación de reservas

0,5 - 1

Papayo.

1° aplicación antes de floración.
2° aplicación durante la floración.
3° aplicación al término de la floración.

1 - 2

Remolacha Azucarera.

1° aplicación desde 6 a 8 hojas.
2° aplicación a los 14-21 días después.

0,5 - 1

Flores de corte.

Aplicar a inicios de brotación y/o botón floral.

0,5 - 1

Apio.

40 días después de germinado.

0,5 - 1

FORMATOS





Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas y/o consultas a:
contacto@agrovecalatam.com

Formulado en Chile por AGROVECA SPA.
Av. Membrillar N°50, oficina 39, Rancagua - Chile.

Distribuido por Agroveca Perú SAC.
Calle Martir Olaya Nro.129 Int.1905 - Lima - Lima - Miraflores.