

# AV BLOOM

## ESPECIALIDAD

**AV BLOOM** mejora la absorción y movilidad de nutrientes esenciales en las plantas, optimizando el desarrollo temprano de frutos y promoviendo un crecimiento saludable y productivo. Gracias a la sinergia del boro y zinc, fomentando un fortalecimiento de las estructuras de flores y frutos, facilitando su óptimo desarrollo en las etapas tempranas de la formación de frutos. Incrementa la calidad del polen, capacidad antioxidante, y reduce el estrés oxidativo, asegurando un desarrollo vigoroso y sostenible de las plantas.



CONTAMINANTES				
Metales Pesados (mg/kg)				Parámetros físicos - químicos
Cd: <0,01	Ni: <0,03	As: <0,02	CR Total: <0,03	pH: 5,5 - 6,5
Hg: <0,01	Pb: <0,02	Cu: <1,0		Da a 20°C: 1,022-1,222 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
<i>Macrocystis Pyrifera</i>	25,0%
Boro (B)	6,0%
Manitol	2,0%
Zinc (Zn)	1,0%

Manejo del producto y Aplicación
 

## BENEFICIOS:

- Promueve la diferenciación de haces vasculares, garantizando un mejor flujo de savia a los frutos.
- Optimiza el transporte de nutrientes esenciales, garantizando un crecimiento equilibrado y saludable en las etapas clave del desarrollo.
- Promueve la formación y maduración adecuada de los frutos, asegurando un mejor rendimiento y calidad.
- Gracias a la sinergia entre boro y zinc, refuerza las estructuras florales y los frutos, favoreciendo su resistencia y desarrollo óptimo.
- Incrementa la calidad del polen, mejorando el proceso de polinización y, por ende, el cuajado de frutos.
- Aumenta la capacidad antioxidante de la planta, protegiéndola contra el daño causado por el estrés oxidativo.
- Garantiza un crecimiento continuo y robusto, permitiendo una buena producción.



## AV BLOOM | MEZCLA DE FERTILIZANTE INORGÁNICO A BASE DE MICRONUTRIENTES + BIOESTIMULANTE.

La deficiencia de boro y zinc puede causar serios problemas en la floración y el cuajado de frutos, resultando en una menor producción y baja calidad de los cultivos. La aplicación de boro mejora la floración, cuajado, y condición de los frutos, mientras que el zinc es crucial para un crecimiento optimo, formación de flores y calidad de los frutos.

**AV BLOOM** contiene extracto de alga (*Macrocystis pyrifera*), que actúa estimulando y equilibrando sus funciones metabólicas a nivel de las células de manera integral, desarrollando su potencial productivo frente al estrés abiótico. Este efecto se traduce en un adecuado desarrollo de la planta.

**Para aplicación 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.	*Puede variar según condiciones locales, tipo de cultivo específico y equipo de aplicación disponible.
Hortalizas, praderas, viveros.....	400-1000 L/ha.	

### RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS FOLIAR  
L/ha

Uva de Mesa, Vinífera y Pisquera.	1° aplicación en pre-flor. 2° aplicación en flor. 3° aplicación cuaja y/o post-cuaja. 4° aplicación en post-cosecha según requerimiento.	2 - 3
Manzanos, Peral, Membrillo, Cerezo, Ciruelo, Durazno, Damasco, Nectarín, Avellano, Almendro, Nogal, Pecano, Granado, Olivo, Palto, Kiwi.	1° aplicación en pre-flor. 20-30% flor abierta. 2° aplicación en flor 50-60% abierta. 3° aplicación Plena flor. 4° aplicación en post-cosecha según requerimiento.	2 - 3
Tangelo, Clementina, Naranja, Limón, Mandarino, Pomelo.	Realizar dos aplicaciones: 50% flor abierta y plena flor.	3
Chirimoyo	1 a 2 aplicaciones a inicios de floración.	2 - 3

RECOMENDACIÓN DE USO	DOSIS FOLIAR L/ha
Mango, Café, Cacao, Plátano (Banano).	Realizar de 2-3 aplicaciones antes de floración. (Inicio de floración y al termino de esta). 2 - 3
Fruetilla, Arándanos, Mora, Brambuesa, Grosellas, Zarpaparrilla, Murta.	1° aplicación en 50% flor abierta. 2° aplicación en plena flor. 3° aplicación en post-cosecha según requerimiento. <i>* En fresas sólo hasta la 2° aplicación.</i> 2 - 3
Leguminosa	1° aplicación en 50% flor abierta. 2° aplicación en plena flor. 3° aplicación a inicios de crecimiento de las vainas. 2
Pradera, Caña De Azúcar.	Aplicar al inicio de crecimiento vegetativo y después de cada corte. 1,5 - 2,5
Algodón, Piña	Realizar 2-3 aplicación antes durante y al termino de floración. 2 - 3
Granado, Higuera, Caqui, Papayo.	1° aplicación en 50% flor abierta. 2° aplicación en plena flor. 2 - 3
Remolacha Azucarera	1° aplicación desde 6 a 8 hojas. 2° aplicación 14-21 días después. 2
Flor de corte.	Aplicar a inicios de brotación y/o 50% flor abierta. 2
Apio.	40 días después de germinado. 2
Brásica	Antes del inicio de formación del pan radicular, cada 7 días. 2 - 3
Lechuga, Endivia, Pepino, Achicoria, Espinaca, Acelga, Cucurbitácea, Repollo, Alcachofa, Zanahoria, Pepinillo.	1° aplicación después de siembra/trasplante con suficiente área foliar. 2° aplicación en floración según necesidad del cultivo. 2 - 3
Cereal, Maíz, Maravilla.	1° aplicación a los 30 días post-emergencia. 2° aplicación a los 15 días después de la 1° aplicación. 2 - 3

# FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

**AgroVeca**  
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

## RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS  
FOLIAR  
L/ha

Pimentón, Ají, Paprika, Berenjena, Tomate.	1° aplicación en inicio de floración. 2° aplicación con fruto recién cuajado.	2 - 3
Papa y Camote, Aliáceas y Flores Bulbosas.	Aplicar a los 20-35-50 días post-emergencia.	2 - 3
Raps	1° aplicación en estado de roseta. 2° aplicación floración.	2 - 3
Espárrago	Aplicar a la apertura de meristema apical.	2 - 3
*Plantas Ornamentales	Aplicar antes de prefloración.	2 - 3

**Nota:** Se recomienda aplicar en conjunto a Veca Balance para un mejor resultado.

## 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](mailto:contacto@agrovecalatam.com)

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