

AV^{Plus} ZINC MANGANESO

FERTILIZANTE/BIOESTIMULANTE

AV PLUS ZINC MANGANESO es un bioestimulante a base de extracto de algas, Zinc y Manganeso, completamente soluble en agua. **AV PLUS ZINC MANGANESO** formulado con extracto de algas, cuyos ingredientes activos se potencian en la mezcla para estimular procesos celulares claves, ayudando a la planta a una mejor absorción, transporte de nutrientes y aumentando su poder antioxidante, fotosíntesis.

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: „900 - 1,100 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
Macrocystis Pyrifera	20,0%
Zinc (Zn)	6,0%
Manganeso (Mn)	3,0%

Manejo del producto y Aplicación	
	



BENEFICIOS:

- Corrector de deficiencias de Zinc (Zn) y Manganeso (Mn).
- Activa las enzimas responsables de la síntesis de proteínas.
- Influye directamente en la actividad de diferentes enzimas, síntesis de clorofila, fotosíntesis y reducción de nitratos.
- Ayuda a la maduración, germinación del grano de polen y a un óptimo desarrollo del tubo polínico.
- Ayuda a la transformación de almidones en azúcares.
- Promueve un correcto aprovechamiento de las reservas de Arginina y Almidón.
- Precursor del aminoácido triptófano, importante en la síntesis de Auxinas que ayuda a la polinización y cuaja.
- Mejora la calidad de brotes y hojas
- Refuerza las defensas naturales de la planta, ya que ambos compuestos participan en la activación de anti oxidantes.



AV *Plus* ZINC MANGANESO

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

Las deficiencias de zinc y manganeso se manifiestan como clorosis intervenal en hojas jóvenes y malformaciones en estas. **AV PLUS ZINC MANGANESO** contiene microelementos esenciales para el crecimiento vegetativo que apoyarán la fotosíntesis, la división celular y el desarrollo de tejidos. En suelos alcalinos, la disponibilidad de zinc y manganeso disminuye, siendo necesaria su aplicación. Las lluvias intensas también pueden lixiviar estos nutrientes, lo que justifica reponerlos. Los cultivos sensibles como cítricos, vid, maíz y frutales de hueso son especialmente vulnerables a estas deficiencias, afectando la floración y el cuajado.

AV PLUS ZINC MANGANESO 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, Kiwi

Realizar 1 a 2 aplicaciones durante floración.

1 - 3

Manzano, Peral,
Membrillo

1° aplicación en brotación/comienzo de floración.
 2° aplicación en caída de pétalos.
 3° aplicación en fruto cuajado.
 4° aplicación en post cosecha, y según necesidad del cultivo.

1 - 3

Limón, Naranja, Mandarino,
Pomelo, Tangelo, Olivos,
Clementinas, Paltos.

1° aplicación en los flujos de crecimiento de otoño-primavera y repetir según necesidad de cultivo.
 Realizar de 3 a 8 aplicaciones durante toda la campaña.

1 - 3

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Cerezo, Ciruelo, Durazno, Damasco, Nectarín, Avellano, Almendro, Pistacho, Nogal, Pecano	1º aplicación en botón floral. 2º aplicación en fruto cuajado, repetir cada 2 a 3 semanas hasta un mes antes de cosecha. Repetir aplicación en post cosecha, antes de inicio de senescencia de hoja.	1 - 3
Granado, Higuera, Caqui, Chirimoyo, Papayo	1º aplicación en crecimiento de brote y/o botón floral. 2º aplicación post-cosecha, según requerimiento de cultivo.	1 - 3
Pradera.	Aplicar durante desarrollo vegetativo, especialmente en suelos pobres y/o alcalinos. Realizar 1 - 2 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.	1 - 3
Remolacha azucarera.	Aplicar desde 4 a 6 hojas. Realizar 1-2 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.	1 - 3
Flores de corte.	Aplicar al inicio de crecimiento de brotes. Realizar 1 - 2 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.	1 - 3
Arándano, Frambuesa, Mora, Grosella, Fresa (Frutilla) Zarzaparrilla, Murta.	Realizar de 3 - 6 aplicaciones desde prefloración hasta post cosecha.	1 - 3
Zanahoria, Lechuga, Apio, Alcachofa, Endivia, Acelga, Achicoria, Espinaca, Brásica, Cucurbitácea.	Aplicar en estados tempranos de desarrollo, con cubrimiento adecuado. Realizar 1 - 2 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.	1 - 3
Cereales, Leguminosas	1º Aplicación a los 25 - 30 días post-emergencia y repetir según requerimiento del cultivo. Se recomienda una aplicación después de floración para mejorar calidad de grano y rendimiento. Realizar de 2 - 3 aplicaciones durante el ciclo de cultivo	1 - 3
Raps	1º aplicación elongación de tallo. 2º aplicación en 10% de flor abierta.	1 - 3

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Tomate, Pimentón, Aji,
Paprika, Berenjena.

1° aplicación estados tempranos de desarrollo, con cubrimiento adecuado.
Realizar 2 a 3 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.

1 - 3

Papa, Aliacea,
Flor bulbosa.

Aplicar durante desarrollo vegetativo, especialmente en suelos pobres y/o alcalinos.
Realizar 1 a 2 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.

1 - 3

Espárrago.

1° aplicar 15 días después de la apertura de meristemas apical.
2° aplicación repetir a los 20 días.

1 - 3

FORMATOS



1L



5L



20L



200L



1000L





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.