

AV *Plus* MAGNESIO

FERTILIZANTE / BIOESTIMULANTE

AV PLUS MAGNESIO indicado para cultivos desarrollados sobre suelos ácidos y/o con altas fertilizaciones potásicas del suelo. **AV PLUS MAGNESIO** participa en dos procesos importantes como la activación enzimática y estructura de la pared celular del fruto. **AV PLUS MAGNESIO** 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: 0,991-1,191 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
<i>Macrocystis Pyrifera</i>	20,0%
Magnesio (Mg)	10,0%

Manejo del producto y Aplicación	
	

BENEFICIOS:

- Indispensable en el metabolismo del Nitrógeno.
- Evita o controla los desordenes fisiológicos por deficiencia nutricional.
- Interviene en el movimiento de los azúcares, ayudando a la fotosíntesis e influyendo en el desarrollo de raíces y frutos, y en la acumulación de reservas azucaradas.
- Participa en la síntesis de proteínas.
- La fotosíntesis es más eficiente, porque aporta más Magnesio a la molécula de clorofila.



AV Plus MAGNESIO | MEZCLA DE FERTILIZANTE INORGÁNICO, COMPUESTO POR MACRONUTRIENTES + BIOESTIMULANTE.

La deficiencia se manifiestan primero en las hojas más viejas, mostrando clorosis intervenal (amarillamiento entre las nervaduras, mientras las nervaduras permanecen verdes). Con el tiempo, aparecen manchas necróticas marrones y puntos amarillos difusos. La deficiencia prolongada dificulta la extracción de magnesio de las hojas viejas, lo que afecta su estructura y funcionalidad. Aunque en etapas iniciales no impacta severamente la floración, una deficiencia continua perjudica el desarrollo de flores y frutos. Suelos ácidos o arenosos, o un exceso de potasio o calcio, pueden agravar este problema.

AV PLUS MAGNESIO 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.	Inicio de aplicacion con brote de 15 - 20 cm. Repetir de 3 a 5 aplicaciones durante la temporada desde baya cuajada hasta pinta. En kiwi aplicar desde brotes de 20 cm hasta cosecha.	1 - 3
Manzanos, Peral, Membrillo.	Aplicar en botón y repetir en caída de pétalos, retomar aplicaciones cada 15 días desde frutos recién cuajados hasta precosecha, aplicar a partir de 6 semanas después de caída de pétalos.	1 - 3
Limón, Naranja, Tangelo, Mandarino, Clementina, Pomelo, Palto, Olivo.	Aplicar a inicios de crecimiento de brote en primavera y repetir 20 - 30 días después. Con deficiencias aplicar durante el crecimiento de brotes en verano - otoño. Realizar de 3 a 8 aplicaciones por campaña según valores de analisis foliar	1 - 3

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Ciruelo, Durazno, Damasco, Almendro, Nectarín, Cerezo, Nogal, Avellano, Pecano.	Primera aplicación en caída de pétalos y repetir cada 5-7 días hasta completar de 3-4 aplicaciones. Aplicar en post-cosecha (30 días antes de caída de hoja).	1 - 3
---	--	-------

Plátano (Banano), Mango, Café, Cacao, Granado, Chirimoyo	realizar de 2 a 4 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo	1 - 3
--	---	-------

Pimentón, Ají, Paprika, Berenjena, Tomate.	Aplicar de 10 - 15 días después de trasplante o emergencia, repetir aplicación cada 10 - 14 días.	1 - 3
--	---	-------

Pradera.	Para mantención utilizar dosis mínima, para deficiencias utilizar la máxima, aplicar a inicios de crecimiento. Realizar de 2-4 aplicaciones durante el ciclo de cultivo.	1 - 3
----------	---	-------

Espárrago.	Aplicar a la apertura de meristrema apical. Realizar de 3 a 4 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo	1 - 3
------------	--	-------

Remolacha Azucarera.	Para mantención utilizar dosis mínima, para deficiencias utilizar la máxima, aplicar con 4 - 6 hojas, repetir aplicaciones cada 10 - 14 días.	1 - 3
----------------------	---	-------

Flores (Clavel, Rosas, Crisantemos...Etc), Ornamentales.	Para mantención utilizar dosis mínima, para deficiencias utilizar la máxima, aplicar a inicios de crecimiento vegetativo.	1 - 3
--	---	-------

Arándano, Frambuesa, Zarzaparrilla, Mora, Murta, Grosella, Frutilla.	Aplicar en brotación al follaje para activar fotosíntesis, repetir aplicaciones cada 15 días hasta completar de 4 - 5 aplicaciones.	1 - 3
--	---	-------

Arveja, Poroto (Frejoles), Haba, Lenteja, Vainita, Poroto Verde.	Aplicar desde los 25 a 40 días post-emergencia y repetir la aplicación 7 - 10 días después.	1 - 3
--	---	-------

Lechuga, Endivia, Betarraga, Achicoria, Espinaca, Sandía, Tomate, Alcachofa, Acelga, Zanahoria, Apio, Pepinillo, Brássica, Pimentón, Pepino, Berenjena, Zapallo, Zapallo Italiano, Melón.	Aplicar de 10 - 15 días después del trasplante o emergencia, repetir cada 10 - 15 días.	1 - 3
---	---	-------

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Trigo, Avena, Cebada, Arroz, Lupino.	1° aplicación con la aparición del primer par de hojas verdaderas.	1 - 3
	2° aplicación a inicios de panoja.	
	3° aplicación a inicios de llenado de grano y en el caso del maíz, hasta grano lechoso.	
Papa, Camote, Betarraga	Aplicar desde los 20 a 30 días post-emergencia y repetir la aplicación 7-10 días después.	1 - 3
Aliáceas, Flores Bulbosas.	Aplicar 15 días después del trasplante y repetir 3 veces cada 10 días.	1 - 3

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.