

AV Plus CALCIO

FERTILIZANTE / BIOESTIMULANTE

AV PLUS CALCIO Formulado con una alta concentración en Calcio (CaO), que previene y corrige sus posibles deficiencias, en todos los tipos de cultivos. **AV PLUS CALCIO** contiene 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, entre otras.

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: 1,079-1,279 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
Macrocystis Pyrifera	20,0%
Calcio (CaO)	20,0%

Manejo del producto y Aplicación	
	

BENEFICIOS:

- Fuente de CaO inmediata.
- Frutos más grandes.
- Mayor firmeza.
- Mejora vida de post cosecha de frutas y hortalizas.
- Forma parte estructural de la membrana y pared celular (Pectatos de Calcio).
- Cofactor de algunas enzimas, involucradas en la hidrólisis del ATP.
- Actúa como mensajero secundario en la regulación metabólica.
- Participa en el balance catión -anión en la vacuola.



AV Plus CALCIO

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

Las deficiencias de calcio se observan en malformación de hojas nuevas, las hojas nuevas pueden aparecer pequeñas, distorsionadas, con bordes rizados o doblados, a menudo presentan necrosis en los bordes o puntas, que se oscurecen y se vuelven quebradizas. Raíces cortas y mal formadas: Las puntas de las raíces jóvenes pueden volverse marrones y necrosarse, afectando el desarrollo del sistema radicular. Los brotes jóvenes también pueden morir en sus extremos. Aunque menos común que en otras deficiencias, las hojas nuevas pueden mostrar un ligero amarillamiento (clórosis) en áreas específicas, acompañado de necrosis en casos severos.

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

Durazno, Damasco, Ciruelo, Cerezo, Nogal, Almendro, Avellano, Pecano, Higuera, Caqui, Nectarín, Chirimoyo, Manzano, Granado, Membrillo, Peral.	1° aplicación en caída de hojas y/o inicio de brotación. (Según condición del cultivo). 2° aplicación en botón rosado y/o plena flor. 3° aplicación en crecimiento de fruto. Aplicar la dosis mayor en post cosecha, 30 días antes del inicio de caída de hoja, dependiendo de la condición del cultivo.	1 - 6
Clementina, Mango, Palto, Papayo, Limón, Naranja, Pomelo, Olivo, Tangelo, Mandarino.	1° aplicación a inicios de crecimiento de brote en primavera. 2° aplicación de 10 a 14 días después. 3° aplicación repetir durante crecimiento de brote de verano-otoño.	1 - 6
Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora, Grosella, Murta, Zarzaparrilla.	Aplicar a inicios de brotación y preflor, repetir cada 10-14 días hasta cosecha. Hacer una aplicación en post cosecha, 30 días antes del inicio de caída de hoja.	1 - 6
Uva de mesa, Vinífera, Pisquera, Kiwi.	1° aplicación en preflor. 2° aplicación en plena flor. 3° aplicación en cuaja.	1 - 6

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

Pepino dulce, Paprika, Apio,
Berenjena, Ají, Tomate,
Acelga, Pimiento, Lechuga,
Espinaca, Endivia, Achicoria,
Brásicas, Espárragos,
Leguminosas, Cucurbitáceas,
Papa, camote.

Aplicar al inicio de desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días hasta cosecha.

1 - 6

Trigo, Avena, Cebada, Arroz,
Maíz.

1° aplicación desde aparición de 2 a 4 hojas.
2° aplicación en emergencia de macolla.
3° aplicación en extensión de tallo.
4° aplicación en emergencia de espiga, se puede mezclar con fitosanitarios de uso común.

1 - 6

Remolacha Azucarera,
Viveros, Praderas, Aliáceas,
Flores bulbosas.

Realizar de 3-5 aplicaciones durante todo el desarrollo del cultivo.

1 - 6

Flores de corte.

Aplicar a inicios de desarrollo vegetativo y repetir cada 7-14 días hasta completar 4-5 aplicaciones dependiendo de condición de cultivo.

1 - 6

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.