

# AV Plus NUTRI MIX

## FERTILIZANTE/BIOESTIMULANTE

**AV PLUS NUTRI MIX** contiene todos los macro y microelementos esenciales para las plantas, en forma perfectamente balanceada, altamente soluble y de fácil absorción, especialmente cuando se combina con una alta concentración de algas marinas. Ayuda a los cultivos a mantener su potencial productivo en condiciones adversas como sequías, excesos de humedad, heladas o climas fríos, que reducen la absorción de nutrientes desde el suelo.

| 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: 1,024-1224g/L      |

  

| COMPOSICIÓN                 | p/v    |
|-----------------------------|--------|
| <i>Macrocystis Pyrifera</i> | 20,0%  |
| Nitrógeno (N)               | 12,0%  |
| Fósforo (P2O5)              | 8,0%   |
| Potasio (K2O)               | 6,0%   |
| Calcio (CaO)                | 0,08%  |
| Magnesio (MgO)              | 0,05%  |
| Boro (B)                    | 0,05%  |
| Zinc (Zn)                   | 0,005% |
| Hierro (Fe)                 | 0,002% |
| Cobre (Cu)                  | 0,001% |

  

| Manejo del producto y Aplicación                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><br> |



### BENEFICIOS:

- Aporta macronutrientes esenciales para crecimiento de tejidos vegetales.
- Mejora la turgencia de las células.
- Promueve el crecimiento de hojas en hortalizas, frutales, praderas y cultivos anuales al ser un producto balanceado de macronutrientes y micronutrientes de fácil asimilación para la planta.
- Al aplicarse foliarmente, los nutrientes esenciales penetran directamente en las hojas, optimizando la absorción y distribución de elementos.
- Mejoran la resistencia al estrés abiótico: Los extractos de algas contienen compuestos naturales y antioxidantes que ayudan a las plantas a enfrentar condiciones adversas como heladas, sequías y salinidad.



# FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

**AgroVeca**  
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

## AV Plus NUTRI MIX

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

Complejo nutritivo a base de extracto de algas (*Macrocystis pyrifera*) y microelementos debe aplicarse en momentos clave del ciclo de cultivo, especialmente durante el crecimiento vegetativo, periodos de estrés, y fases críticas como la floración y fructificación. Su uso regular ayuda a maximizar el rendimiento y la calidad de las plantas, asegurando una producción más saludable y resistente frente a estrés.

**AV PLUS NUTRI MIX** 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

DOSIS  
RIEGO  
L/ha

Uva De Mesa, Vinífera, Pisquera, Manzano, Peral, Membrillo, Cerezo, Kiwi, Ciruelo, Durazno, Nogal, Damasco, Nectarín, Olivo, Avellano, Pecano, Palto, Papayo, Almendro, Limón, Granado, Naranja, Caqui, Mandarino, Pomelo, Tangelo, Higuera, Clementina, Chirimoyo.

1° aplicación a inicio de brotación y/o floración, repetir según necesidad nutricional o si se somete a algún tipo de estrés, ya que gracias a su acción bioestimulante ayuda a la planta a tolerar situaciones adversas.

Se recomienda su aplicación antes, durante o después de periodos de estrés y en caso de ser necesario, realizar una aplicación adicional en post-cosecha.

1 - 5

5 - 10

Arándano, Frambuesa, Mora, Frutilla, Grosella, Zarzaparrilla, Murta.

Desde inicio de brotación 3 a 4 aplicaciones cada 10-15 días, realizar una aplicación post-cosecha. Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere (antes, durante o después de periodos de estrés).

1 - 5

5 - 10



# FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

**AgroVeca**  
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

| RECOMENDACIÓN DE USO                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                           | DOSIS FOLIAR<br>L/ha | DOSIS RIEGO<br>L/ha |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
| Tomate, Lechuga, Apio, Endivia, Acelga, Achicoria, Espinaca, Alcachofa, Ají, Cucurbitácea, Pimentón, Paprika, Berenjena. | Aplicación al inicio de brotación/floración, repitiendo durante todo el ciclo del cultivo, según se necesite. Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere (antes, durante o después de períodos de estrés). | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Trigo, Avena, Cebada, Arroz                                                                                              | 1° aplicación desde aparición de 2 a 4 hojas.<br>2° aplicación emergencia de macolla.<br>3° aplicación extensión de tallo.<br>4° aplicación en emergencia de espiga, se puede mezclar con fitosanitarios de uso común.    | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Brócoli, Coliflor, Repollo.                                                                                              | Aplicar en período de mayor crecimiento vegetativo, cada 10-15 días. Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere (antes, durante o después de períodos de estrés).                                          | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Aliácea, Flor Bulbosa.                                                                                                   | 3 aplicaciones desde 10 cm de altura y después cada 21 días. Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere inmediatamente antes o después de períodos de estrés.                                              | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Papa.                                                                                                                    | 1° aplicación con la aparición de 3 a 4 hojas en adelante o entre 5-10 cm de altura.                                                                                                                                      | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Maíz                                                                                                                     | Primera aplicación 30 días después de plantación (5-6 hojas en adelante), repetir cada 10-15 días.                                                                                                                        | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Espárrago.                                                                                                               | Aplicar en período de mayor crecimiento vegetativo.                                                                                                                                                                       | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Remolacha                                                                                                                | 2 aplicaciones en el estado 4-5 hojas y 20 días después. Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere, inmediatamente antes o después de períodos de estrés.                                                 | 1 - 3                | 4 - 7               |

# FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera



| RECOMENDACIÓN DE USO                                   |                                                                                                                 | DOSIS FOLIAR<br>L/ha | DOSIS RIEGO<br>L/ha |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
| Raps, Pradera, Tabaco.                                 | Realice de 2 a 3 aplicaciones, se puede mezclar con fitosanitarios de uso común.                                | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Plantas De Vivero De Primer Año.                       | Aplicaciones desde 21 días después de la brotación, repetir cada 21 días.                                       | 1 - 3                | 4 - 7               |
| Arveja, Poroto, Haba, Lenteja, Garbanzo, Poroto Verde. | Aplicar en período de mayor crecimiento vegetativo y repetir en formación de vaina o cápsula según corresponda. | 1 - 3                | 4 - 7               |

## 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.