

LEASE DETENIDAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO | DOSIS (L/cil) | DOSIS (L/ha) | OBSERVACIONES |
|---|---------------|--------------|--|
| Palto, vid, mandarina, durazno, manzano, naranja, limon, olivo. | 0,5 | 2-4 | 1.- Al crecimiento vegetativo 2.- Al inicio de pre-floración 3.- Al cuajado de frutos 4.- Después de cuajado de frutos para mejorar calibre. |
| Pallar, frijol, vainita, hollantao, haba, garbanzo. | 0,5 -1 | 1-2 | 1.- A los 10 días después de la siembra. 2.- Al crecimiento y desarrollo vegetativo. 3.- Inicio de floración y cuajado de frutos, después de un corte-cosecha. |
| Zapallo, tomate, aji, papa, camote, yuca, sandia, fresa, ajo, cebolla, brócoli, lechuga | 0,5 -1 | 1-2 | 1.- Al crecimiento vegetativo 2.- Al inicio de pre-floración. 3.- En la etapa de formación y crecimiento de frutos. |
| Algodón | 0,5 -1 | 1-2 | 1.- Después de desahije 2.- Después del aporque 3.- Al inicio de la floración 4.- Durante el desarrollo y llenado de fruto. |
| Maiz Amarillo, Maiz Choclo | 0,5 -1 | 1-2 | 1.- A los 15 días después de la siembra. 2.- Antes del aporque. 3.- Inicio de la emergencia de la espiga. |

SISTEMA DE APLICACIÓN

PROTOALGAE Efectivas en los 2 modos de aplicación por vía foliar y al suelo en drench o al sistema de riego, registrando una mejor efectividad en mezcla con aminoácido en cultivos con daños de nematodos y pudriciones radiculares

MESCLA RECOMENDADAS PARA SU USO

- 1.- AGUA 2.- PROTOALGAE® 3.- FERTILIZANTE FOLIAR 4.- PLAGUICIDA

COMPATIBILIDAD

PROTOALGAE Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común. Evitar mezclar el producto con productos de reacción alcalina. **PROTOALGAE** Puede ser usado en todos los cultivos sin excepción y aplicarse en cualquier etapa del cultivo

FITOTOXICIDAD

Los componentes que forman este producto no están clasificados como peligrosos para la salud. No causa fitotoxicidad a la dosis recomendada.

LOTE:
F.F:
F.V:

PROTOALGAE®

Activador Fisiológico

EXCELENT
Algas Marinas

Formulado y Distribuido.
GLOBALTEC
TECNOLOGÍA PARA EL AGRO



Contenido Neto **1** L **5** L **20** L **200** L

GENERALIDADES

PROTOALGAE Es un bioactivador fisiológico antiestresante proveniente del extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*) obtenido por la ruptura de células sometidas en frío. Promueve un balance protormonal como promotores biológicos de (auxinas, giberelinas y citoquininas), aminoácidos, macronutrientes y micronutrientes esenciales para un equilibrio nutricional óptimo en cada una de sus etapas fisiológicas de la planta.

PROTOALGAE Promueve el desarrollo radicular y vegetativo del cultivo, con efectos sinérgicos de los extractos de algas marinas y aminoácidos mejorando la capacidad de las plantas a sobreponerse en condiciones de stress activando e incrementando la síntesis de clorofila y el transporte de fotosintatos.

PROTOALGAE Es concentrado en aminoácidos libres favoreciendo una formación rápida de proteínas estructurales y enzimas que reducen el gasto de energía natural de la planta e incrementando la resistencia al ataque de plagas y enfermedades.

COMPOSICIÓN

| | | | |
|-------------------------|------|--------------------|--------|
| Materia Seca..... | 24% | Boro(B)..... | 350ppm |
| Materia Orgánica..... | 18% | Hierro(Fe)..... | 400ppm |
| Ceniza..... | 15% | Manganeso(Mn)..... | 350ppm |
| Nitrógeno Orgánico..... | 10% | Cobre(Cu)..... | 30ppm |
| Fósforo..... | 1% | Zinc(Zn)..... | 500ppm |
| Potasio(K2O)..... | 9% | Cobalto(Co)..... | 2ppm |
| Magnesio(Mg)..... | 0.2% | Molibdeno(Mo)..... | 25ppm |
| Calcio(Ca)..... | 0.1% | Silicio(Si)..... | 400ppm |

INDUCTOR FISIOLÓGICO DE PROTOCITOQUININAS, PROTOAXINAS, PROTOGIBERELINAS

BENEFICIOS

- Reduce la presencia del estrés en el cultivo.
- Acelera el crecimiento aumentando el vigor de la planta.
- Repone el desgaste de energía en cada proceso fisiológico de la planta.
- Activa y uniformiza la germinación en semillas y Sistema radicular.
- Reduce todo tipo de stress e incrementa la resistencia a plagas y enfermedades.
- Incrementa la formación de flores y frutos mejorando el rendimiento y calidad de cosechas.

TRATAMIENTO ANTIESTRES

PROTOALGAE Puede ser aplicado para todo tipo de stress heladas, seguías, calor, asfíxia radicular, daños por nematodos, virosis, transplante, fitotoxicidad, ataques de plagas y enfermedades.

DOSIS RECOMENDADA - VIA FOLIAR

1 Litro / Cil. Repetir la aplicación a los 4 días.

DOSIS RECOMENDADA - TRATAMIENTO AL SUELO

Aplicar al sistema (goteo - aspersión) o drench de 2 - 5 Litros por hectarea.