



Bioestimulantes

CYTOGAL



Protección Vegetal

Organic products



Es un concentrado natural de algas *Ascophyllum nodosum*, de extracción en frío con alta actividad citoquinética. Aporta a las plantas todos los componentes propios de las algas tales como nutrientes, reguladores de crecimiento, aminoácidos y oligosacáridos que inducen y mejoran el crecimiento, además de actuar como un potente desestresante en la planta, haciéndola más resistente a infecciones o estrés ambiental (como sequía y heladas).

Composición

Riquezas garantizadas

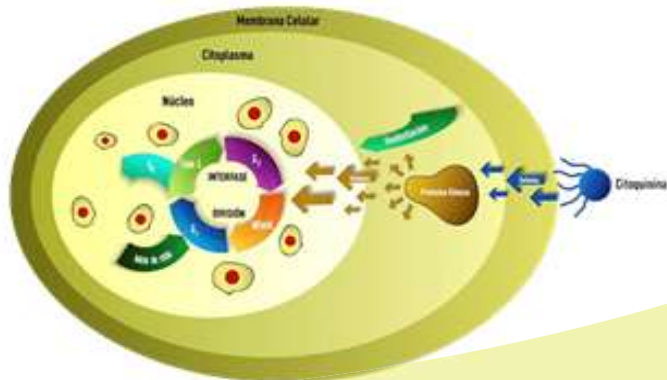
Extracto <i>Ascophyllum nodosum</i> sp	20,0 % m/m
Manitol	1,8 % m/m
Ácido alginico	2,1 %m/m



Características

Acciones

Estimulante de la división celular



- Promueve el crecimiento
- Activa las defensas naturales de las plantas mediante la estimulación enzimática
- Estimula la síntesis de compuestos antioxidantes
- Mejora la retención de agua.
- Reducen el estrés mediante detoxificación de la planta.
- Recuperan el crecimiento
- Retrasan el procesos de senescencia vegetal
- Prolongan la conservación de frutos.
- Restaura la turgencia y el potencial osmótico
- Facilita la absorción de agua
- Mantiene la funcionalidad de las macromoléculas celulares
- Mantiene la absorción de Iones y su transporte en condiciones de salinidad
- Impide que las células vegetales sufran daño en estrés osmótico
- Mantiene la actividad fotosintética
- Protege a las proteínas de la degradación
- Ejerce un acción antioxidante.
- Favorecen la síntesis de Reguladores del Crecimiento:
- Favorecen el engrosamiento de las paredes celulares - Barrera mecánica

Dosis-Cultivos

Recomendaciones

Aplicaciones foliares

Citricos/Frutales/Olivar/Viña/Uva de mesa	1,0-2,0 L/Ha
Horícolas	1,0-1,5 L /Ha
Cereal/Arroz/Extensivos	1,0L/Ha
Banano	1,0-2,0 L/Ha

Fertirrigación Utilizaremos las dosis más altas arriba indicadas



Insumo utilizable en agricultura ecológica bajo los reglamentos, C.E (n° 834/2007&2008) y N.O.P.



Fitogal

Protección Vegetal