



FICHA TECNICA GROWTOP

Código: NT-FR0205

Versión: 02

NOMBRE DEL PRODUCTO:
ENERGIZANTE DE FLORACION, POLINIZACION Y CUAJE

MARCA: GROWTOP

DESCRIPCIÓN:

Este producto está formulado para la floración, polinización, cuajo y mayor rendimiento producción y calidad. Es obtenido a partir de hidrólisis de proteínas de origen vegetal, contiene 16% de aminoácidos libres, así como oligosacáridos y carbohidratos simples (aldosas, cetosas, dextrinas.) específicas bioestimulantes energéticas para el desarrollo vegetal e inducción de la resistencia sistémica.

COMPOSICIÓN:

Aminoácidos libres (Principales: Prolina, glicina, ácido L- Glutámico, L – Aspártico)	16%
Oligosacáridos	19%
Carbohidratos simples (aldosas, cetosas, dextrinas)	32%

MECANISMO DE ACCIÓN

Resistencia al estrés. Recomendado para recuperación de situaciones críticas. Las altas temperaturas, enfermedades, heladas, sequías, granizo, trasplante etc., repercuten sobre las plantas. Los aminoácidos y principalmente la Prolina actúan reduciendo este riesgo.

Efecto sobre la fotosíntesis. La Glicina y el ácido L - Glutámico incrementan la concentración de clorofila en consecuencia aumenta la fotosíntesis.

Efecto sobre la floración germinación del polen y cuajado. Está demostrado que aminoácidos como la Prolina, Glutámico y la Glicina, aumentan la germinación del grano de polen alargando el tubo polínico.

Apertura de estomas. Aminoácidos como la Prolina frenan la producción de ácido abscísico y en forma conjunta con el Glutámico favorece la apertura de estomas.

Oligosacáridos y Carbohidratos simples. Al actuar como activador fisiológico ayuda a restablecer las reacciones bioquímicas y los niveles energéticos en la planta, esto permite estimular la síntesis de sacáridos así como compuestos peptídicos como enzimas, hormonas y proteínas; lo cual equilibra la detención del desarrollo por estrés.

DOSIS Y APLICACIONES

- Está recomendado para todo tipo de cultivos, en especial flores.
- Agítase antes de su uso. El producto puede decantar por lo que se recomienda agitar antes de su uso.
- Para su aplicación el producto debe ser diluido: 1litro de Growtop en 200Lt de agua

CULTIVO	APLICACIÓN FOLIAR	APLICACIÓN DRENCH	FECUENCIA
Flores (Rosas, Claveles, Gypsophila, Flores de verano, Calla, Hypericum, Alstromeria, Limonium, Gerbera, Aster, Delphinium, Flores Tropicales, Follajes.)	1-2 L/Ha	2-3 L/Ha	En riego por goteo cada 10-15 días
Frutales tropicales	1-2 L/Ha	2-3 L/Ha	En riego por goteo cada 10-15 días

RECOMENDACIÓN:

- Por su fórmula totalmente asimilable puede ser aplicado vía foliar o radicular mediante cualquier sistema de riego.
- Puede aprovecharse la aplicación de fitosanitarios para su empleo.

COMPATIBILIDAD:

Se lo puede mezclar con cualquier tipo de fertilizante. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.



FICHA TECNICA
GROWTOP

Código: NT-FR0205

Versión: 02

PRECAUCIONES:

- ❖ No ingerir
- ❖ Uso de guantes para uso de químicos.
- ❖ Evite el contacto con la piel, ojos y mucosas. Si existe contacto con los mismo lavar con abundante agua por un tiempo de 20 minutos.
- ❖ Cuando use el producto, no comer, ni beber, ni fumar.
- ❖ No exponer el producto a los rayos solares.
- ❖ Después de su uso tapar el envase.
- ❖ Uso del producto sellado hasta 12 meses.



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:
1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.
(593) 02 2373334 - COMTECQUIM. Quito - Ecuador.



PRESENTACIÓN:

Envase: HDPE (polietileno de alta densidad)

***Presentación:** 4 lt, 20 lt

Producido por: COMTECQUIM

Distribuido por G&M Distribuidora Agrícola.

Puerto Quito - Ecuador

Telf.: 593 0987019486/0982212500