

# cystium-k

Extracto de algas

**Bioestimulante  
para el cuajado del fruto**



Low nutrient fertilizer(N-K)

## Biotechnología para la agricultura

Transformamos algas para regenerar y potenciar el suelo optimizando los rendimientos agrícolas



Aplicamos principios del mar para uso en agricultura



Aumentamos la rentabilidad de los cultivos de una forma sostenible mediante la aplicación de algas y complejos microbianos



Nuestra tecnología es válida para todos los cultivos y entornos



**ficosterra**

Biotechnología para la Agricultura  
[www.ficosterra.com](http://www.ficosterra.com)

# cystium-k

## FICHA TÉCNICA



### características

**cystium-k®** es un bioestimulante líquido elaborado a partir del alga *Macrocystis Pyrifera* que contiene cationes y una elevada concentración de fitohormonas.

Sus principales funciones son:

- Aporte de fitohormonas para el manejo del cultivo
- Apoyo nutricional a la fertilización



### composición

- ✓ 100 % Extracto de alga *Macrocystis Pyrifera*



### características físico-químicas

- Nitrógeno total : 0,8 %
- Potasio (K<sub>2</sub>O) : 1,5%
- Manitol: 1.496mg/kg
- Fitohormonas: 7,8 ppm

- Conductividad < 2.8dS/m
- pH: 4,5 - 5
- Densidad: 1kg/l



### beneficios

- ✓ Incremento de la producción
- ✓ Mejora del cuajado de fruta
- ✓ Promueve las defensas naturales del cultivo
- ✓ Promueve el desarrollo de ramificación axilar



### forma de aplicación

- Foliar
- Riego
- Semilla, Durante los tratamientos de semilla



### dosificación

- Semilla: 0,5 lts/200 kg de semilla
- Aplicación foliar/radicular: (dosis/aplicación)
  - Leñosos 200-350 cc/100 lts de agua (por aplicación)\*
  - Herbáceos/Hortícolas 2-3 lts/ha (por aplicación)\*

\* En función del cultivo, el número de aplicaciones puede variar

\* Para aplicaciones específicas en cultivo y enclave, consultar con nuestro departamento técnico: [info@ficosterra.com](mailto:info@ficosterra.com)

Caducidad: 2 años desde la fecha de envasado. Una vez abierto, mantener en lugar oscuro y fresco a temperaturas inferiores a 22 °C. Emplear en un plazo máximo de 9 meses.

### presentación

Producto líquido, presentado en garrafas de 20lts, 5lts y botellas de 1lt

### almacenamiento

Conservar en lugar fresco y seco | Evitar exposición directa al sol | Nocivo si se ingiere | Evitar contacto con los ojos | S2 manténgase fuera del alcance de los niños | S13 manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos



Producto utilizable en Agricultura Ecológica conforme al Reglamento (CE) N° 834/2007 del Consejo, de 28 de junio de 2007, sobre producción y etiquetado de los productos ecológicos, posteriores modificaciones y ampliaciones N° CL300PAE-02

Ref registro: Registrado en Irlanda como Low Nutrient Fertilizer of SI 248/1978. FERT/2020/005 Comercializado por reconocimiento mutuo

Producido y Comercializado por:  
**Ficosterra S.L.**

[www.ficosterra.com](http://www.ficosterra.com)

López Bravo, 98 09001, Burgos, España  
Oficina comercial:  
Felipe Campos, 3, 28002, Madrid, España  
T 910 100 505  
Correo electrónico: [info@ficosterra.com](mailto:info@ficosterra.com)



**ficosterra**