

cystium-k

Extracto de alga *Macrocystis pyrifera*

Bioestimulante

para el cuajado y engorde del fruto

100%
ECO

Low nutrient fertilizer(N-K)

Biotechnología marina para la agricultura

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



I + D + I

Investigamos y desarrollamos tecnologías innovadoras con principios activos del mar que benefician a la agricultura



Rentabilidad

Aumentamos la rentabilidad de los cultivos de una forma sostenible y respetuosa con el medio ambiente



Multicultivo

Nuestros productos son válidos para cultivos ecológicos y convencionales



ficosterra

Biotechnología Marina para la Agricultura
www.ficosterra.com

cystium-k

FICHA TÉCNICA



características

Cystium-k® es un bioestimulante líquido elaborado a partir del alga *Macrocystis pyrifera* con un alto contenido de fitohormonas y cationes.

Sus principales funciones son:

- aporte de alginatos para el manejo del cultivo
- apoyo nutricional a la fertilización



composición

- ✓ 100% extracto de algas *Macrocystis pyrifera*

- Nitrógeno (N) 0,1% p/p
- Fósforo (P) 0,0%
- Potasio (K) 1,3% p/p
- Polisacáridos 6%

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



beneficios

- ✓ Aumento de la producción
- ✓ Aumenta la multiplicación y diferenciación celular en las primeras fases de crecimiento
- ✓ Promueve el desarrollo de yemas axiliares, la masa foliar y la capacidad fotosintética
- ✓ Aumenta la pilosidad radicular
- ✓ Estimula las defensas naturales del cultivo



forma de aplicación

- **Foliar:** Aplicar mediante pulverización en los períodos de crecimiento de la planta
- **Riego:** Inyectar en los sistemas de fertirrigación
- **Agitar bien antes de usar**



dosificación

Foliar / radicular (dosis / aplicación)

- Cultivos extensivos 1-2 lts /ha/aplicación
- Cultivos ntensivos 2-3 lts /ha/aplicación

* Consultar con el departamento técnico el número de aplicaciones según cultivo: ensayos@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

Producto apto para la Agricultura Biodinámica (registro DEMETER/2020)

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 SL. 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



ficosterra