

# cystium-n

Aminoácidos de origen marino

Bioestimulante de algas  
para el desarrollo del cultivo

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-n

## FICHA TÉCNICA



### características

**cystium-n®** es un bioestimulante líquido elaborado a partir de diferentes principios activos del mar: algas (género macrocystis) y proteína de pelágicos .

Sus principales funciones son:

- Aporte de aminoácidos y nitrógeno orgánico
- Apoyo nutricional a la fertilización



### composición

- ✓ 20% Extracto de algas *Macrocystis pyrifera*
- ✓ 80% Proteína de pelágico



### Características físico-químicas

- Nitrógeno : 4,1 %
- Potasio (K<sub>2</sub>O): 0,69%
- Magnesio: 0,1%
- Zinc: 18,2 mg/kg

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



### beneficios

- ✓ Aporte de nitrógeno en forma de aminoácidos de origen marino
- ✓ Excelente complemento a los planes de fertilización
- ✓ Otorga al cultivo mayor resistencia frente a los diferentes tipos de estrés
- ✓ Aumento de la producción



### formas de aplicación

- **Foliar:** aplicación mediante carro de aplicaciones fitosanitarias. Se puede combinar con otros productos agroquímicos
- **Riego:** Aplicación mediante sistema de fertirrigación. Se puede combinar con otros productos agroquímicos



### dosificación

- Aplicación foliar/radicular: (dosis/aplicación)
  - Olivar 2-5 lts/ha - 3 aplicaciones\*
  - Cereal 1-3 lts/ha - 3 aplicaciones \*

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

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

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

### Ficosterra S.L.

López Bravo, 98 09001, Burgos, España  
T 910 100 505  
Correo electrónico: [info@ficosterra.com](mailto:info@ficosterra.com)  
[www.ficosterra.com](http://www.ficosterra.com)



**ficosterra**