

gourmed
liquids

Nº4 ALGAE

EL PODER DE LAS ALGAS AL SERVICIO DE TU COSECHA

Bioestimulante a base de extracto de algas *Ascophyllum nodosum* con un equilibrio NPK 5-9-9 y con L-aminoácidos libres. Diseñado tanto para el cuajado como para momentos en el que el cultivo deba hacer frente a cualquier carencia o estrés. Nuestro extracto de algas está formado exclusivamente por *Ascophyllum nodosum* de calidad premium.

COMPOSICIÓN

	%p/p
Nitrógeno (N) total	5 %
Nitrógeno (N) amoniacal	0,6 %
Nitrógeno (N) orgánico	0,4 %
Nitrógeno (N) ureico	4 %
Fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	9 %
Potasio (K ₂ O) soluble en agua	9 %
L-aminoácidos libres	3 %
Manitol (proveniente de extractos de algas)	0,2%
Materia orgánica	12 %
pH	6,5
Cloruro	<1%



BENEFICIOS

Efecto sinérgico entre:

- *Ascophyllum nodosum* (laminarinas, fucoidanos, manitol, ácido algínico o polifenoles).
- Nutrición NPK 5-9-9.
- L-aminoácidos libres.

Ideal para el cuajado y para cualquier momento en el que el cultivo necesite un impulso o superar condiciones adversas.

100% natural y libre de hormonas.

¿CÓMO AYUDA A TUS CULTIVOS?

Nuestro extracto de algas está formado exclusivamente por *Ascophyllum nodosum* cosechadas en el Mar del Norte, cerca del Círculo Polar Ártico lo que, sumado a unos procedimientos de extracción de última generación, conduce a un extracto de algas de calidad premium. Al crecer en condiciones extremas, nuestras algas han desarrollado una bioquímica altamente específica y aportan biomoléculas de alta bioactividad que tienen un impacto muy positivo en el cultivo:

- Laminarinas: o β -glucanos que actúan como almacenamiento de polisacáridos y que inician diversas cascadas bioquímicas, que permiten a la planta adaptarse con éxito a condiciones desfavorables o a situaciones de alta exigencia metabólica.
- Fucoidanos: polisacáridos sulfatos compuesto principalmente por fucosa y por otros monosacáridos como galactosa, xilosa y/o manosa. Posee un amplio abanico de funciones metabólicas, destacando que ayudan a la organogénesis o generación de órganos vitales para la planta.
- Compuestos fenólicos como taninos, terpenoides, flavonoides o polifenoles. Por ejemplo, los florotaninos son clave para que la planta regule correctamente la dinámica de sus recursos nutricionales y varios polifenoles actúan reduciendo su estrés oxidativo.
- Manitol y ácidos algínicos: aportan energía al cultivo y aseguran el correcto flujo de agua y nutrientes dentro de la planta.

El producto tiene una acción 360° ya que, además de todos los beneficios aportados por nuestro extracto de algas, está complementado con un equilibrio NPK 5-9-9 y con L-aminoácidos libres, lo que garantiza la correcta nutrición del cultivo y el impulso energético necesario para reactivarlo en caso de necesidad.



DOSIS

Vía foliar

1,5-2,5 mL/L, varias aplicaciones

Vía suelo

3-4 L/ha, varias aplicaciones

** Las dosis son orientativas y pueden variar en función del tipo de cultivo y sus características específicas. En caso de duda, consulta con nuestros técnicos.*

PRESENTACIÓN



CAJA: 1L x 12 / 5L x 4

INCOMPATIBILIDADES

Compatible con la mayoría de los productos de uso habitual en agricultura, menos con los fuertemente ácidos. En cualquier caso, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

MODO DE EMPLEO

- Especialmente indicado en la etapa de cuajado y en cualquier etapa de alta demanda en la que el cultivo deba hacer frente a cualquier carencia o estrés.
- Consejos de aplicación:
 - Vía foliar: aplicar a primera o a última hora del día, evitando las horas de mayor calor e intensidad solar. Utilizar un volumen de caldo de aplicación adecuado para garantizar el mojado completo del cultivo. Para una máxima eficacia aplicar conjuntamente con Gourmed® N°9 Triplex como mojante.
 - Vía suelo: para una máxima eficacia, aplicar en el último 1/3 del riego.