

EMPUJE Y ESTIMULACIÓN

Concentrado líquido de hidrólisis enzimática de algas marinas, **Ascophyllum nodosum**, Spirulina, es un tipo de microalga verde-azul, perteneciente al género *Arthrospira* proteína de **Soja, Quinoa y Quiwicha** (amaranto), **Chenopodium** (cenizo) 100% asimilable. Contiene más de 50 nutrientes, aminoácidos, fitohormonas, vitaminas, carbohidratos etc. **FORMULADO CON FITOPLANCTON (producción propia).**



Tipo de producto: Bioestimulante / Fertilizante orgánico natural

Funciones Agronómicas Principales

- Fitohormonas naturales (auxinas, citoquininas, giberelinas)
- Oligosacáridos (laminarina, manitol, fucoidanos (polisacáridos))
- Ácido algínico
- Estimula la actividad microbiana, cultivos más resilientes y productivos
- Vitaminas A, C, E y compuestos antioxidantes
- Actúa como coadyuvante aumentando la efectividad de la aplicación.
- **Estimulante del crecimiento:** mejora desarrollo radicular, brotación y crecimiento.
- **Inductor de defensas naturales:** activa resistencia frente a plagas y enfermedades
- **Antiestrés precursor de la prolina:** aumenta tolerancia a sequía, salinidad, frío y trasplantes
- **Mejora calidad de fruto:** mayor calibre, firmeza, color y contenido de azúcares
- **Actúa en la clorofila:** Esencial para mejorar su síntesis



Cultivos Recomendados

- Hortalizas, Frutales Cereales y leguminosas Ornamentales y viveros Cultivos industriales

Dosis y Aplicación

Aplicación	Dosis común	Frecuencia
Foliar	1,5 A 3 L/ha	Cada 15–20 días
Fertirriego	3–5 L/ha	Según ciclo del cultivo
Semillas	1–3 ml/kg semilla	Previa a la siembra



Precauciones

- Evitar mezclar con productos de pH extremo
- Conservar en lugar fresco, seco, alejado de la luz y agitar antes de usar.

Composición: Ph: 6.5-7 **Ácido algínico:** 11 % p/p **Manitol** 4 % p/p **M. orgánica** 24 % p/p

Carbono orgánico 10 % p/p **Nitrógeno total (N)** 1,1 % p/p **Fosforo (P2O5)** 1,3 % p/p

Potasio 2% p/p **Calcio** 0,23 % p/p **Magnesio** 0.36 % p/p **Azufre** 1 % p/p **Zinc** 7,99 % p/p

Cobre 3,56 % p/p y **Manganeso, Calcio, Selenio, Aminoácidos, Hormonas Vegetales,**

Polisacáridos

ENVASES De 1 l., 5 l y 20 l.