



Algas Marinas

DESCRIPCIÓN

Es un extracto de algas *Ascophyllum nodosum*, que proporciona nutrientes, aminoácidos, microelementos en una forma quelatada y reguladores de crecimiento tales como: Auxinas, Giberelinas, Citoquininas, Enzimas, Vitaminas, etc. Esta diseñado para ser aplicado por riego o vía foliar. En aplicaciones al suelo proporciona microelementos quelatados así como manitol, ácido alginico y materia orgánica que funcionan como acondicionador de suelos para mejorar la fertilidad.

El uso de **ALGAESTIM** brinda mayor resistencia al stress biótico y abiótico; tiene un efecto antioxidante e ilicitor en el metabolismo vegetal.

CONTENIDO

Ácido Algínico.....	31.00%	Zinc	80 ppm
Materia Orgánica.....	23.00%	Fierro	250 ppm
Aminoácidos.....	14.00%	Cobre	50 ppm
Potasio.....	14.00%	Molibdeno	58 ppm
Minerales, Vitaminas y Fitohormonas.....	8.00%	Manganeso	12 ppm
Manitol.....	4.00%	Boro	300 ppm
Fósforo.....	3.00%	Aluminio	65 ppm
Nitrógeno.....	1.00%	Estroncio	28 ppm
		Silicio	40 ppm
		Cobalto	14 ppm
		Antimonio	17 ppm
		Bario	12 ppm
		Yodo	145 ppm
		Estaño	17 ppm
		Niquel	35 ppm

DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

Las aplicaciones foliares de **ALGAESTIM** se pueden iniciar en el momento del trasplante o cuando las plantas tengan el primer par de hojas verdaderas.

En cultivos de granos se recomienda hacer de 2 a 3 aplicaciones en el ciclo de 250 gr./ha a intervalos mínimos de 15 días.

En cultivos de hortalizas (tomate, chile, papa, cebolla, ajo, calabaza, pepino, melón, sandía, fresa, etc.) se puede utilizar **ALGAESTIM** en cada aplicación foliar de dosis de 250 a 500 gr./ha o se pueden hacer aspersiones en ciertas etapas críticas del ciclo para estimular algún efecto específico como lo son: floración, amarre de frutos y desarrollo.

En frutales caducifolios se hace la primera aplicación después de la brotación y posteriormente se realizan de 3 a 4 aplicaciones en el ciclo de 250 a 500 gr./ha

En frutales perennifolios se puede hacer la primera aplicación para estimular la floración y después se hacen de 3 a 4 aspersiones en el ciclo de 250 a 500 gr./ha Las aplicaciones al suelo se recomiendan hacerse desde el momento de la siembra en dosis de 1kg/ha o en las etapas tempranas del cultivo y se puede aplicar con mochilas a la base del cuello o en sistemas de riego.

