



SEA MAXX

Sea Maxx Agrosupport es un bioestimulante esencial, concentrado líquido de extractos naturales de algas marinas al 22 - 25% (*Ascophyllum nodosum*), que induce y es rico en compuestos naturales como las citoquininas, auxinas y giberelinas que ayudan a promover el crecimiento de las plantas.

Está formulado junto con nitrógeno, fósforo, potasa y un conjunto de micronutrientes esenciales, para un óptimo balance nutricional.

Se recomienda su uso en un amplio rango de distintas especies, dentro de un programa nutritivo balanceado diseñado para maximizar la producción de frutas de calidad, hortalizas, cultivos no alimenticios y ornamentales.

ORIGEN

SEA MAXX proviene del alga *Ascophyllum nodosum* cosechada de forma manual para obtener una mejor uniformidad. El *A. nodosum* crece únicamente en el mar del Atlántico Norte en condiciones adversas para su desarrollo, esto incluye altas y bajas mareas que lo exponen a condiciones climáticas extremas de bajas y altas temperaturas. Para sobrevivir el *Ascophyllum nodosum* ha desarrollado compuestos complejos de biomoléculas anti-estrés, que favorecen el enraizamiento y crecimiento,



así como compuestos elicitores que son muy activos en el metabolismo de las plantas cultivadas.*

*ADVERTENCIA: La información contenida en este documento es solo de carácter referencial.

COMPOSICION:

Complejo nutricional para las plantas a base de *Ascophyllum nodosum* y micro elementos.

Nitrógeno total (N)	0,2-0,25%
Ácido Fosfórico Disponible (P205)	0,0%
Potasio Soluble (K2O)	3,5-4,5%
Azufre (S)	4800 - 5900 ppm
Calcio(Ca).....	120 - 160 ppm
Magnesio(Mg).....	960 - 1520 ppm

Zinc (Zn).....	20 - 80 ppm
Hierro (Fe)	25 - 160 ppm
Boro (B)	200 - 400 ppm

Análisis de metales pesados:

Plomo (Pb).....	< 0,5 mg/kg
Cadmio(Cd).....	< 0,1 mg/kg
Arsénico(As).....	< 1,2 mg/kg
Mercurio(Hg).....	< 1 mg/lit



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN SOLUCIÓN PARA ENRAIZAMIENTO Y TRANSPLANTE: Sumergir los esquejes por 3 minutos en una solución de SEA MAXX de 12 ml/Lt de agua antes de ponerlos a enraizar. Inmediatamente antes del transplante, sumergir las raíces en una solución de 6 ml/Lt de agua.

APLICACION FOLIAR SEA MAXX: es más efectivo vía foliar, pudiendo ser aplicado con cualquier fertilizante y con los equipos de aplicación usados para pesticidas. Aplicar con suficiente agua para obtener una buena cobertura del cultivo.

COMO INOCULANTE DE SEMILLAS: Cubrir las semillas con una solución de SEA MAXX de 125 ml/20 Lt de agua.

- Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas
- No lavar los envases o equipos de aplicación en lagos, ríos y otras fuentes de agua
- los envases inutilizarlos y eliminarlos de acuerdo con instrucciones de las autoridades competentes
- la eliminación de residuos deberá efectuarse de acuerdo con instrucciones de la autoridad competente.
- En caso de intoxicación mostrar la etiqueta, folleto o el envase a personal de salud.



INSTRUCCIONES Y DOSIS DE USO

• Las dosis sugeridas para aplicaciones foliares de SEA MAXX pueden ser ajustadas dependiendo de la región climática, tipo de suelo y fertilidad.

- Para mejores resultados incrementar la frecuencia de aplicaciones más que la concentración de la solución.
- Pueden realizarse aplicaciones adicionales si se requiere inmediatamente antes o después de periodos de estrés.

HORTALIZAS: Aplique en una proporción de 1.5 - 3.0 Lt/hectárea en cultivos de hortalizas tales como espárrago, leguminosas, zanahoria, cebolla, ajo, brócoli, Coliflor, col de bruselas, maíz, apio, pepinillo, berenjena, pimiento, melón, zapallo, lechuga, perejil, espinaca, ají, papa, tomate.

FRUTALES: Aplique en una proporción de 2.0 - 4.0 Lt/hectárea en frutales como pomáceas, vid, cítricos, carozos, kiwi, olivo, berries, granados.

En huertos frutales en producción, aplicar preferentemente 2 a 3 veces a inicio de cuaja, evitar aplicaciones durante floración y durante periodo de diferenciación de yemas.

ORNAMENTALES DE INVERNADERO: Aplique en una proporción de 250 - 400ml/100 Lt de agua en ornamentales de invernadero tales como rosas, claveles, crisantemos.

ORNAMENTALES DE CAMPO: Aplique en una proporción de 2.0 - 3.0 Lt/hectárea en ornamentales de campo.

VARIOS: Aplique en una proporción de 1.5 - 3.0 Lt/hectárea en alfalfa y empastadas, arroz, soya, remolacha, nabos forrajeros, trigo y otros.



Fabricado por: Crop Microclimate Management Inc. PO Box 178 Apex, North Carolina 27502. USA

Importado y distribuido por: Agrosupport Crop Protection Ltda. • Parcela 30 Lote A8, San Joaquín de los Mayos, Machali • Rancagua
+ 56 9 7749 7417 • luissanmartin@agrosupport.cl / www.agrosupport.cl • www.estresclimatico.cl
Región V y RM: +56 9 5012 1394, VI Región: +56 9 5658 1713, VII Región: +56 9 5445 6545, Ñuble y Biobío: +56 9 5405 4113, IX-X y XIV: +56 9 5239 9720.