



CARACTERÍSTICAS GENERALES

PHYLLUM ST, es un bio estimulante a base de extracto de Algas Marinas. **PHYLLUM ST** comienza trabajando a nivel celular, estimulando el crecimiento y desarrollo de las plantas, y conlleva a un aumento de los rendimientos y calidad de las cosechas.

COMPOSICIÓN

Extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*)

Promotores de crecimiento de ocurrencia natural

Citoquininas:	0.01% (100 ppm como Kinetin)
Cenizas (minerales):	99.99%
TOTAL	100%

Otros Ingredientes

Nitrógeno (N):	0.5 – 1.0%
Fósforo Disponible (P ₂ O ₅):	2.5 – 3.5%
Potasa Soluble (K ₂ O):	4.5 %
Azufre (S):	0.2 – 0.4%
Magnesio (Mg):	0.04 – 0.1%
Calcio (Ca):	0.08 – 0.12%
Hierro (Fe):	20 – 50 ppm
Cobre (Cu):	1 – 3 ppm
Zinc (Zn):	56 ppm
Manganeso (Mn):	1 – 3 ppm
Boro (B):	10 – 30 ppm
Cromo	<1ppm
Valina:	0.05%

Análisis de aminoácidos

Alanina	0.05%
Ácido aspártico	0.09%
Ácido glutámico	0.13%
Glicina	0.04%
Isoleucina	0.05%
Leucina	0.06%
Lisina	0.03%
Metionina	0.02%
Fenilalanina	0.05%
Prolina	0.05%



Tirosina	0.04%
Triptófano	0.01%

*Medidas Representadas en p/p

PROPIEDADES FÍSICAS APARIENCIA:

Líquido viscoso color marrón-negro (pardo)

Materia orgánica:	8.0 - 12.0%
Cenizas (minerales):	8.0 - 12.0%
Densidad:	1.12
Solubilidad:	100.0% Soluble en agua
pH:	8.0 - 8.5

CUADRO DE USOS

GRUPO	CULTIVO	DOSIS
HORTALIZAS	Espárrago, leguminosas, zanahoria, cebolla, ajo, brócoli, coliflor, col, col de Bruselas, maíz, apio, pepinillo, berenjena, pimiento, melón, zapallo, lechuga, perejil, espinaca, ají, papa, tomate, páprika, alcahofa, holantao.	1.5 – 3 l/Ha.
FRUTALES	vid, cítricos, fresa, mango, granada, granadilla, piña, manzano, melocotón, palto.	2.0 - 4.0 L/Ha.
ORNAMENTALES DE INVERNADERO	rosas, claveles, crisantemos.	500ML/200 L.
ORNAMENTALES DE CAMPO		2.0 - 3.0 L/Ha.
VARIOS	alfalfa y pastos, arroz, soya, remolacha, sorgo, trigo, algodón.	1.5 – 3.0 L/Ha.



INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN:

APLICACIÓN FOLIAR:

Phyllum St 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.

La dosis sugerida para aplicaciones foliares de PHYLLUM St puede ser ajustada dependiendo de la región climática, tipo de suelo y fertilidad. Para mejores resultados incrementar la frecuencia de aplicaciones adicionales si se requiere inmediatamente antes o después de periodos de estrés.