

FICHA TÉCNICA

BioMidas PM Root

Bioestimulante Orgánico para Enraizamiento



PROMOTOR MOLECULAR

Descripción

BioMidas ROOT es un bioestimulante orgánico líquido de alta concentración, elaborado a partir de extractos naturales de origen marino y vegetal. Su formulación aporta aminoácidos libres, péptidos bioactivos, polisacáridos marinos, compuestos bioactivos naturales y micronutrientes esenciales que favorecen el desarrollo radicular, mejoran la absorción de nutrientes y fortalecen el establecimiento del cultivo.

Composición Garantizada

 Extracto de <i>Kappaphycus alvarezii</i> 60 %	 Extracto vegetal 20 %	 Hidrolizado marino 20 %	 Betaína 0.015 %	 Boro 0.05 %	 Zinc 0.10 %
--	--	--	--	--	--

Perfil de Aminoácidos

Aminoácido	%	Aminoácido	%
Ácido glutámico	2.10 %	Lisina	0.70 %
Glicina	1.35 %	Leucina	0.60 %
Prolina	1.20 %	Valina	0.55 %
Alanina	0.95 %	Isoleucina	0.45 %
Arginina	0.85 %	Aminoácidos libres totales	8.50 %

Composición Nutricional

Macronutrientes	Micronutrientes
N total 2.80 %	Hierro (Fe) 150 ppm
N orgánico 2.50 %	Manganeso (Mn) 65 ppm
Fósforo (P ₂ O ₅) 0.80 %	Cobre (Cu) 18 ppm
Potasio (K ₂ O) 1.10 %	
Calcio (Ca) 0.35 %	
Magnesio (Mg) 0.22 %	
Azufre (S) 0.28 %	

Componentes Bioactivos de Origen Natural

Péptidos bioactivos Oligopéptidos Polisacáridos marinos Carragenanos Manitol natural
Citoquininas naturales Giberelinas naturales Carbono orgánico

Propiedades Fisicoquímicas

ASPECTO Líquido homogéneo marrón oscuro	PH 5.2-6.2	DENSIDAD 1.08-1.12 g/mL	SOLUBILIDAD Completa en agua
--	---------------	----------------------------	---------------------------------

BIOMIDAS · PROMOTOR MOLECULAR



contacto@biomidaspm.com | +593 99 836 1748 | biomidaspm.com