



Hoja de Datos Tecnicos

TBIO Seafer 100 (Extractos Naturales de Algas)

Propiedades Fisicas	Propiedades Quimicas	Elementos	AminoGrama (+/- 5%)			Metales Pesados (+/- 5%)
Forma: Escamas/Polvo	Materia Organica: 50 % min	Fe: 0.5 – 0.8 %	Met: 0.01 %	Asp: 0.08 %	As : 1.0 ppm	
Color: Pardo Oscuro	Acido Alginico: 16 % min	Mg: 0.2 – 0.5 %	Ile: 0.04 %	Thr: 0.05 %	Pb: 15.0 ppm	
Olor: Olor Caracteristico	Total Amino Acidos: 2 % min	Ca: 1.0 – 1.5 %	Leu: 0.07 %	Ser: 0.02 %	Cd: 2.0 ppm	
Solubilidad en Agua a 20°: Completa	Total Potasio (K ₂ O): 16 % min	I: 0.01 – 0.02 %	Tyr: 0.02 %	Glu: 0.11 %	Cr: 2.0 ppm	
pH solucion a 10 % y 20 °C: 8.0–11.0	Total Nitrogeno: 1 % (+/- 5 %)	S: 1.0 – 2.0 %	Phe: 0.04 %	Gly: 0.06 %	Hg: N/A	
Humedad: 5 % max.	Manitol: 3 % (+/- 5 %)	Se: 2.0 – 3.0 ppm	Lys: 0.02 %	Ala: 0.12 %		
Densidad Aparente: 0.45 - 0.55 g/cc	Citoquininas: 150-300 ppm	Mn: 20.0 – 25.0 ppm	His: 0.02 %	Val: 0.05 %		
Estabilidad: Estable a la luz	Betainas: 200-300 ppm Auxinas: 150-180 ppm	B: 20.0 – 30.0 ppm	Arg: 2.19 %	Trp: N/A		
		Mo: 5.0 – 10.0 ppm	Pro: 0.02 %	Cal: N/A		
		Zn: 20.0 – 25.0 ppm				
		Na: 5.0 % (+/- 5 %)				

Informacion General

TBIO Seafer 100 son extractos de Algas Frescas, naturales, no toxicas ni peligrosas , ricas en microelementos y hormonas naturales. TBIO Seafer 100 pueden ser empleadas como fertilizante organico y no contaminante en la Agricultura Organica.

Envasado y Almacenamiento

Disponible en Sacos de 1kg, 5kg, 10kg, 20 kg bag o 600 kg big bag

Debe ser almacenado en condiciones secas, limpias, oscuras, bien ventiladas, y exentas de humedad.

Cuando se almacena en condiciones normales en los envases originales cerrados sus Propiedades, fisicas, quimicas y biologicas permanecen por un minimo de dos años.

* **Precaucion:** Dada la Naturaleza del origen Natural de los Productos, recomendamos antes de su utilización realizar un ensayo de comprobación de compatibilidad con el resto de ingredientes con los que se vaya a mezclar y/o formular.

TBIO CROP SCIENCE, no se hace responsable de su comportamiento en las mencionadas mezclas y/o Formulaciones, ni de las consecuencias de la utilización de los mismos

Xi'an TBIO Crop Science Co., Ltd. 西安田本农化化学有限责任公司

Tel: +86-29-8220 9025

Fax: +86-29-8617 0332

e-mail: info@tbio.cn

http://www.tbio.cn

B# 1404, Oak International, No.36, South Fenghui Rd. Xi'an China. 710065 西安市高新区沣惠南路 36 号橡树国际 B 座 1404

Page: 1 of 1