



# Hoja de Datos Tecnicos

## TBIO Amino Chelate TE

Propiedades Fisicas	Propiedades Quimicas	AminoGram ( + / - 5%)		Metales Pesados ( + / - 5 %)
Forma: Polvo	Total Amino Acidos: 25 – 30 %	L-Met: 0.25 %	L-Asp: 1.80 %	Cd: 2.0 ppm
Color: Pardo Oscuro	Metales Quelatados: 10 %(total de Ca, Cu, Fe, Zn, Mn,)	L-Ile: 1.25 %	L-Thr: 2.00 %	Hg: 0.5 ppm
Olor: Aromatico Caracteristico		L-Leu: 2.25 %	L-Ser: 2.50 %	Ni: 1.0 ppm
Solubilidad en Agua a 20 °C: Completa	Nota: El contenido de Microelementos puede ser de	L-Tyr: 0.50 %	L-Glu: 4.75 %	Pb: 3.5 ppm
Densidad Aparente: 0.55 g/c m3	acuerdo con los requerimientos del cliente hasta un	L-Phe: 1.10 %	L-Gly: 2.50 %	
Humedad: 5 % max	maximo de10%	L-Lys: 0.90 %	L-Ala: 1.75 %	
pH solucion a 10 % y 20°C:3.8 – 4.4		L-His: 0.40 %	L-Cys: 1.00 %	
		L-Arg: 2.00 %	L-Val: 2.00 %	
		L-Pro: 3.75 %	L-Trp: N.A.	

### Informacion General

TBIO Amino Chelate TE contiene microelementos (incluyendo Ca, Cu, Fe, Zn, Mn, Mg, B, Mo ) quelatados en forma de aminoácidos. Pueden ser fácilmente absorbidos por la Planta a través de las Hojas y directamente incorporados a los procesos biologicos de la Planta

### Envasado y Almacenamiento

Disponible en Sacos de 1kg, 5kg, 10kg, 20Kg 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