

## FICHA TECNICA

### Nanofertilizante Quelatado Avanzado Orgánico NANO-MICROS

CERTIFICADO DE ANÁLISIS			
Nombre del Producto	NANO-MICROS (Microelementos)		
Número de Lote	HT-COM-04		
Uso Recomendado	Fertilizante para Plantas		
Descripción & solubilidad	Polvo de Verde Oscuro- Completamente Soluble en Agua		
Tamaño de Polvo	≤200 μ		
Tipo y Tamaño de Embalaje	Caja:1 kg		
Suministrador	Trademax Corporation FZE LLC		
Notas	Especificación (g%)	Resultado (g%)	Método de Análisis
Mo	0.498-0.525	0.5	Absorción Atómica
B	0.498-0.525	0.5	Absorción Atómica
Cu	0.498-0.525	1.5	Absorción Atómica
Zn	1.49-1.575	1.5	Absorción Atómica
Fe	7.98-8.4	8.0	Absorción Atómica
Mn	1.49-1.575	2.0	Absorción Atómica
N Total	13.5-15	14.3	Kjeldahl
N (Ammonium Form)	2.5-4.2	3.8	Kjeldahl
N Orgánico	10-11.5	10.5	Kjeldahl
S (So4)	5-jul	5.5	Gravimetría
Física Química			
PH (1g/100 ml) a 20°C	6.9-7.3	Aqua/potenciometría/NTC 5527(r)	
Conductividad Eléctrica (μs)	4300	Aqua/conductometría/NTC 5527(r)	
Solubilidad (g/lit) (H2O)	0.86	Aqua/ gravimetría /NTC 5527(r)	
Humedad Máxima (%) En Sólidos	<2	Gravimetría/NTC 5527(r)	
Carbono Orgánico Oxidable %	15.7	Método Químico Húmedo	

**Modo de Empleo:** Este producto **NANO-MICROS High-Tech microelementos esenciales** de alta tecnología se disuelve por completo en forma de suspensión en agua o al ser aplicado al suelo directamente sin dejar residuos sólidos. Puede ser aplicado foliar o en drench edáfico, Biodegradable, no toxico, altamente estable por sus contenidos orgánicos de elementos; nitrógeno y carbono orgánico oxidable. Lo anterior se ha comprobado y verificado en un laboratorio independiente, externo y en origen.

**Uso:** En todo tipo de Cultivo que requieran los micronutrientes esenciales para su bien desarrollo nutricional.



**HIGT-  
TECH**

**Dosis de empleo:** Para aplicaciones edáficas o foliares se sugiere dosis foliar entre (2 g/L) y en el suelo desde (5 - 10 kg / ha), así mismo se recomiendan cantidades de acuerdo con los análisis de los suelos y/o de tejido foliar por un técnico o agrónomo de confianza

Se puede aplicar directamente al suelo o disuelto en agua en suspensión tanto en hojas como al suelo sobre raíces en drench, con fuente de micronutrientes

esenciales; Molibdeno, Manganeso, Cobre, Boro, Zinc, azufre y Hierro y Nitrógeno orgánico 100% absorbido sirve para todo tipo de cultivo.

Para aplicación foliar por aspersión diluido en agua sobre las hojas con gota fina y/o aplicación edáfica, aplicar directo al suelo o también diluir en agua y aplicar la solución sobre el suelo localizadamente sobre las raíces. Aplicar según requerimientos de la planta y corrección de deficiencias específicamente en periodo vegetativo y periodo productivo.

Suspender su uso en caso de tener excesos de nutrientes, no mezclar con agroquímicos que contengan azufre o plomo. El producto trabaja en rangos de pH desde 3 a 11 sobre el cual se garantiza la estabilidad del producto, no necesita coadyuvantes ni pegantes para su aplicación foliar.

## **MANEJO Y SEGURIDAD**

Almacénese en lugar seco y fresco, empaque hermético bien cerrado.