

**FICHA TECNICA**  
**Nanofertilizante Quelatado Avanzado Orgánico**  
**NANO12-12-36**

<b>CERTIFICADO DE ANÁLISIS</b>			
<b>Nombre del Producto</b>	NANO12-12-36		
<b>Número de Lote</b>	HT-NPK1-04		
<b>Uso Recomendado</b>	Fertilizante Para Plantas		
<b>Descripción &amp; solubilidad</b>	Polvo Blanco Sucio – Completamente Soluble en Agua		
<b>Tamaño de Polvo</b>	≤200 μ		
<b>Tipo y Tamaño de Embalaje</b>	Bolsa: 10 Kg -2 Kg		
<b>Suministrador</b>	Trademax Corporation FZE LLC		
<b>Notas</b>	<b>Especificación (g%)</b>	<b>Resultado (g%)</b>	<b>Método de Análisis</b>
N Orgánico	9.8-10.2	Cumple	Kjeldahl
N (Ammonium Forma)	1.8-2.3	Cumple	Kjeldahl
N total	11.5-12.3	Cumple	Kjeldahl
K (K <sub>2</sub> O Forma)	35-37	Cumple	Fotometría de Llama
P (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Forma)	11.5-12.5	Cumple	Calorimetría
<b>Física Química</b>			
PH (1g/100 ml) a 20°C	8.2-9.1	Aqua/potenciometría/NTC 5527(r)	
Solubilidad (g/lit) a 20°C	≈95	Aqua/conductometría/NTC 5527(r)	
Conductividad Eléctrica (μs)	≈5320	Aqua/ gravimetría /NTC 5527(r)	
Máxima Humedad (%) en Sólidos	<5	Gravimetría/NTC 5527(r)	
Carbono Orgánico Oxidable %	>10	Método Químico Húmedo	

**Modo de Empleo:** Este producto **NANO12-12-36 High-Tech** 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



**HIGT-  
TECH**

de elementos como; el 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 nutrientes primarios NPK, para su bien desarrollo nutricional.

**Dosis de empleo:** Para aplicaciones edáficas o foliares se sugiere dosis foliar entre (2 - 3 g / L) y en el suelo desde (5 - 12 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, su eficiente fuente de Nitrógeno, Fosforo y Potasio 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.