NANO HUMIC

Fecha de actualización: 28 de mayo de 2026
Versión: 03.0

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Ingrediente activo: Ácidos húmicos, ácidos fúlvicos y potasio
Grupo: Mejoradores de suelo
Formulación: Polvo Soluble (SP)

2. DESCRIPCION DE PRODUCTO

NANO HUMIC es un bioestimulante mejorador del suelo desarrollado con nanotecnología, formulado con nanopartículas de ácidos húmicos y fúlvicos de alta pureza, diseñadas para optimizar la fertilidad del suelo y mejorar la eficiencia nutricional de los cultivos.

Su innovadora formulación favorece la absorción y disponibilidad de nutrientes, incrementa la capacidad de retención de agua, mejora la estructura física del suelo y estimula la actividad de microorganismos benéficos, promoviendo un entorno radicular más saludable y productivo.

Gracias a su tecnología en nanopartículas, **NANO HUMIC** presenta una elevada solubilidad y estabilidad en agua, evitando la formación de precipitados o depósitos. Además, su reducido tamaño de partícula permite una rápida absorción y movilidad dentro de la planta.

COMPOSICIÓN

Elemento	Concentración
Ácido Húmico	66.11%
Ácido Fúlvico	15.45%
Potasio	9.52%

3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Favorece la absorción y aprovechamiento de nutrientes por vía radicular y foliar, optimizando la eficiencia de los programas de fertilización.

- Mejora la disponibilidad, movilidad y transporte de nutrientes dentro de la planta, contribuyendo a una mayor eficiencia en el uso de fertilizantes.

- Su formulación en nanopartículas de alta solubilidad permite su uso seguro en sistemas de riego tecnificado, sin riesgo de obstrucción de goteros, cintas o boquillas.

- Contribuye al equilibrio químico del suelo, favoreciendo la estabilidad del pH y mejorando la disponibilidad de nutrientes para las plantas.

- Incrementa la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC), mejorando la retención y disponibilidad de nutrientes esenciales en la solución del suelo.

- Mejora la estructura física del suelo al favorecer la agregación de partículas, incrementando la aireación, infiltración y desarrollo radicular.

- Aumenta la capacidad de retención de agua, contribuyendo a una mejor disponibilidad hídrica para el cultivo.

- Favorece la complejación y retención de micronutrientes, reduciendo pérdidas por lixiviación y mejorando su disponibilidad para la planta.

- Presenta efecto complejante sobre elementos como hierro (Fe), manganeso (Mn), zinc (Zn) y cobre (Cu), facilitando su absorción y aprovechamiento.

- Estimula la actividad biológica del suelo y promueve el desarrollo de microorganismos benéficos asociados a la rizósfera.

- Actúa como bioestimulante natural, favoreciendo el crecimiento radicular, el vigor vegetativo y el desarrollo integral del cultivo.

4. CUADRO DE USOS

Cultivo	Dosis	
	Suelo (Kg/ha)	Foliar (Kg/ha)
Vid	0.25 – 0.50	0.125
Palto		
Arándano		
Capsicum (Pimiento, Ají, Paprika, etc.)		
Banano		
Soya		
Maíz, caña de azúcar		
Arroz, trigo		

5. RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación al suelo: mediante sistema de riego tecnificado (fertirriego), drench o aplicaciones dirigidas al cuello de planta. Favorece la mejora de la estructura del suelo, la capacidad de intercambio catiónico y la disponibilidad de nutrientes.

Aplicación foliar: permite una rápida absorción de compuestos orgánicos activos, ayudando a la recuperación fisiológica del cultivo en etapas críticas.

Se recomienda realizar 1 a 2 aplicaciones por ciclo fenológico del cultivo, ajustando según la demanda nutricional. Puede aplicarse en cualquier etapa del cultivo, con énfasis en:

- Periodos de estrés abiótico (sequía, frío, salinidad, exceso de humedad).
- Situaciones de fitotoxicidad por agroquímicos.
- Etapas de alta demanda metabólica (brotación, floración, cuajado y llenado de fruto).
- Recuperación frente a estrés biótico (ataques severos de plagas o enfermedades).

6. PRESENTACION

Sobres de 500 gr

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugares frescos, lejos de la luz solar directa. Puede ser almacenado en un lugar sin calefacción.

PRECAUCION. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

capeagro
Mejor nutrición, mayor protección.

Av. Benavides 2150. Oficina 803.

Telf: 445-5346 Miraflores – Lima
www.capeagro.com