

NANO 12-12-36	NANO BORO9	NANO CALCIO7	NANO COBRE8
NANO FORO17	NANO FRUTAS	NANO HIERRO9	NANO K27
NANO MANG12	NANO MG6	NANO MICROSET	NANO MOL5
NANO NI7	NANO SILIC2	NANO SÚPER	NANO TRIPLE20
NANO ZINC12	 <p>GEOTECH[®]</p> <p>FICHA TÉCNICA DE PRODUCTOS</p>		

NANO HIERRO9

Fertilizante Nano Quelatado contiene 9% de hierro.

Aumenta la germinación de la planta y acelera la absorción de nutrientes. Aumenta el verdor y la resistencia.

Componentes: Hierro.
Análisis: Fe 9%
Uso: Aumenta la fotosíntesis y la vegetación. Ayuda a generar clorofila: aumenta el rendimiento por unidad de área.
Indol: Nano quelatado en polvo.
Formulación: w/w.
Presentación: Bolsa trilaminada de 1Kg.

Propiedades físicoquímicas: Fertilizante hierro de oligoelementos.
Polvo rojo inodoro.

Densidad (25°C): ~1,2 mg/cm³.
pH en (1g/100 ml) at 20°C: 6,8 - 7,2.
Conductividad (EC) en (1g/100 ml) at 20°C: 1,9µs/cm.
Solubilidad (g / ml o g / L): Totalmente soluble en agua.
Granulométrico (mm): 200µm.

Metales pesados: Pb < 30 ppm.
Aspecto: Polvo rojo, nano quelatado.
Análisis granulométrico (mm): Más de 80% igual 200µm.
Tipo de aplicación: Absorbible tanto por pulverización foliar como por suelo.
Cultivos: Todas las plantas.
Dosis: Pulverización foliar (2 g/lt).
Aplicación al suelo (4 - 8 kg/ha).
Estrategia de aplicación: Incrementa la fotosíntesis y la vegetación y ayuda a producir clorofila. Incrementa el rendimiento por unidad de área. Absorbible para plantas a pH 11 a 3.
Fitotoxicidad: No es tóxico si se consume en cantidades permitidas.
Metodología de análisis: Hierro, método de absorción atómica.
Metales pesados, método ICP-Mass.
Requisitos Toxicológicos: Oral LD50 >640 mg/kg (ratón).
IC50 >2000 mg/100cc (fibroblasto de ratones).

Requisitos Medioambientales: La absorción de nano fertilizantes no depende de las condiciones climáticas y tiene su efecto en todos los climas.

