

Ficha Técnica NANO ZINC

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Composición:

COMPOSICION	
ZINC	30%
INERTES	70%

Distribuidor: Capeagro S.A.C

Presentación del producto: Bolsa De 125 G

PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

Formulación: Polvo soluble

Aspecto: Polvo.

Color: Blanco.

Olor: Característico.

Densidad: No disponible.

Almacenamiento: Estable Bajo condiciones normales y almacenamiento por 4 años

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO.

Nano Zinc es un producto Desarrollado con nanotecnología, que contiene una alta concentración de Zinc altamente disponible para las plantas.

Nano Zinc activa las enzimas responsables de la síntesis de ciertas proteínas. Es utilizado en la formación de clorofila y algunos carbohidratos, y también es utilizado en la conversión de almidones en azúcares. El zinc también ayuda a las plantas a resistir las bajas temperaturas. Este elemento es fundamental en la formación de auxinas, mismas que coadyuvan en la regulación del desarrollo y a la elongación del tallo.

Beneficios de NANO ZINC.

- Síntesis de carbohidratos durante la fotosíntesis.
- Participa en la transformación de los azúcares en almidón.
- Interviene en el metabolismo de hormonas al regular el nivel de auxinas por medio de la síntesis del aminoácido triptófano.
- Actúa en los procesos de maduración y producción de semillas.
- Favorece la formación, polinización, viabilidad del polen y fertilidad del polen.
- Ayuda al mantenimiento e integridad de las membranas celulares.
- Es esencial para la estabilidad de los ribosomas.
- Brinda tolerancia a las plantas ante patógenos, especialmente los del suelo.
- Esencial en los sistemas de defensa de las células en contra de los radicales libres altamente tóxicos.
- El Nano Zn tiene influencia en la elongación de los brotes y la expansión de las hojas.

CUADRO DE USOS

Cultivo	Dosis por Cilindro	Dosis por ha	Momento de Aplicación y Observaciones
Cítricos	50g a 125g	125g a 500	Aplicar al inicio de la floración.
Paltos	50g a 125g	125g a 500 g	Aplicar al inicio de la floración.
Uva	50g a 125g	125g a 500	Desde brote de 15 centímetro.
Arándano	50g a 125g	125g a 500	Desde inicio de brotación hasta postcosecha.
Hortalizas	50g a 125g	125g a 250	Al trasplante y Durante el desarrollo del cultivo.
Capsicum	50g a 125g	125g a 250 g	Al trasplante y Durante el desarrollo del cultivo.
Cucurbitaceae	50g a 125g	125g a 250 g	Al trasplante y Durante el desarrollo del cultivo.
Arroz	50g a 125g	125g a 250	Al trasplante y al inicio del macollamiento.
Papas	50g a 125g	125g a 250	Aplicar una semana después que ha emergido el 100 %.
Cebollas, Ajos	50g a 125g	125g a 250	Aplicar 30 y 60 días después del trasplante.
Maíz	50g a 125g	125g a 250	Aplicar con 4 a 6 hojas, repetir a inicios de panoja.

PERIODO DE REINGRESO:

Producto natural, no aplica para el periodo de reingreso.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico, pero se recomienda seguir las recomendaciones de la ficha técnica.

COMPATIBILIDAD:

Se puede mezclar con cualquier tipo de fertilizante o agroquímico.