# FICHA TÉCNICA

@solucionesnutritivascol
www.solucionesnutritivasltd.com

FT-005

Fecha de actualización: 13/09/2024

# Plant Zinc

## IDENTIFICACIÓN

**Nombre del Producto:**
Plant Zinc 0-0-3

**Tipo de Formulación:**
Fertilizante Simple K Granulado

**Registro de Venta ICA No.:**
5957

**Presentación Comercial:**
Saco por 20 kg

## COMPOSICIÓN

| NUTRIENTE | VALOR (%) |
|---|---|
| Potasio soluble en agua ($K_2O$) | 3.0 |
| Azufre Total (S) | 6.0 |
| Zinc Total (Zn) | 22.0 |

*Estos valores tendrán una tolerancia de acuerdo a la norma técnica colombiana NTC 1061.*

SOLUCIONES NUTRITIVAS®
Fertilización a su medida

# FICHA TÉCNICA

@solucionesnutritivascol
www.solucionesnutritivasltd.com

FT-005
Fecha de actualización: 13/09/2024

# Plant Zinc

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

| PARÁMETRO | VALOR | MÉTODO ANALÍTICO |
|---|---|---|
| Granulometría | 2.00 - 4.00 mm **> 80%** | NTC 162 |
| %Humedad | < 5% | MET. INTERNO |
| Aspecto | Solido granular Café | MET. INTERNO |

*Soluciones Nutritivas S.A.S. garantiza que mediante registro oficial de venta se verificó que las características fisicoquímicas del producto son aptas para los fines aquí recomendados de acuerdo con las indicaciones de empleo.*

## RECOMENDACIONES DE USO

PLANT ZINC es una fertilizante fuente de Zinc complementado con Potasio soluble y Azufre para aplicación edáfica el cual garantiza un aporte de zinc totalmente disponible para su cultivo, aumentando así la eficiencia de la fertilización. Una vez aplicado al suelo y con una condición de humedad apropiada, se garantiza un adecuado suministro de Zinc.

PLANT ZINC es altamente compatible con la mayoría de los agroquímicos. Sin embargo, se recomienda efectuar una pequeña prueba de compatibilidad.

*Para la aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo, con base en un análisis de suelo o tejido foliar.*

SOLUCIONES NUTRITIVAS®
Fertilización a su medida

# Plant Zinc

## VENTAJAS

- Fuente de zinc (Zn) complementada con Potasio soluble ($K_2O$) y Azufre (S).
- Abono granulado desarrollado para prevenir y corregir eficientemente las necesidades de zinc.
- Su fórmula granulada permite realizar mezclas homogéneas, para aplicación en forma mecánica o manual.
- El Zinc participa en el metabolismo de los carbohidratos y en la conversión de azúcar a almidón, también participa en la regulación del desarrollo vegetal como precursor de auxinas, que son sustancias que estimulan el crecimiento de los órganos de las plantas.

## MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto y evite contacto y la inhalación del mismo.

- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado (Overol, Gafas de seguridad, Guantes, Botas)
- Lave sus manos después de manejar este producto. Evite el contacto, especialmente si la piel tiene heridas.
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

Almacenamiento

- No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, ropa y forrajes.
- Transpórtelo y almacénelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado.
- No deje a la intemperie.