



FICHA TECNICA

Nombre: **Nutr^ozinc**

Código:
PROE - 003

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

- 1.1 Nombre comercial: NUTRIZINC
1.2 Registro de venta ICA: 4695
1.3 Clase de producto: Fertilizante simple K
1.4 Tipo de formulación: Granulado
1.5 Categoría toxicológica: NA.
1.6 Presentación: Saco x 20 Kg.

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN
Potasio soluble en agua (K ₂ O)	5 %
Azufre total (S)	9 %
Zinc (Zn)	22 %
Humedad máxima	1 %

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO.

- Aspecto: Sólido granulado color gris, cuyas partículas se encuentran entre 2 y 4 mm de diámetro.
- Estabilidad a la luz: Estable.
- Densidad: No aplica.
- Corrosividad: No aplica.
- pH en solución al 10 %: No aplica.

4. RECOMENDACIONES DE USO.

- **Arroz:** Se recomiendan aplicaciones entre los 10 y 35 días después de emergencia, en dosis de 10 a 25 Kg. / Ha.
- **Maíz – Sorgo:** Aplicar entre 10 y 20 Kg. / Ha. dentro de los 10 a 30 días después de germinado.
- **Algodón:** Aplicar entre 10 y 30 Kg. / Ha. después de germinado y antes de los primeros 30 días.

Elaboró:
Jefe de Producción y Control de calidad

Aprobó:
Gerente general

	FICHA TECNICA	
	Nombre: Nutr^ozinc	Código: PROE - 003

4.1 Método de aplicación:

Aplicar Nutrizinc al voleo corto o con voleadora de espalda, dirigido al suelo (Zona radical) en horas de mayor asimilación; es decir, entre las 6 a.m. y las 10 a.m. y de las 4 p.m. en adelante. Se puede mezclar con otros fertilizantes granulados a base de N.P.K.

5. VENTAJAS.

- Estimula la formación de los reguladores más importantes de crecimiento y desarrollo de tejidos nuevos.
- Favorece la formación de raíces.
- Es esencial para promover ciertas reacciones metabólicas y además es necesario para la producción de clorofila y carbohidratos.
- El Zinc no se trasloca dentro de las plantas, por lo tanto, los síntomas de deficiencia aparecen primero en las hojas nuevas y otras partes jóvenes de la planta.
- Ideal para corregir deficiencias de Zinc y Azufre de manera rápida y eficaz.

6. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO.

El producto no representa riesgos significativos para la salud humana o el medio ambiente. Se recomienda para su manipulación la utilización de los implementos básicos de seguridad y/o EPP (Equipo de protección personal) mascarillas, guantes, gafas de seguridad, etc. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua fresca durante 15 minutos.

Se aconseja almacenar el producto sobre estibas de madera o materiales plásticos resistentes en lugares techados, frescos y secos. Para el manejo de inventarios se recomienda la práctica PEPS (primero en entrar – primero en salir).

7. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo u otro profesional con tarjeta del Ministerio de Agricultura previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

El fabricante garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que él se haga, porque el manejo está fuera de su control. Para cualquier tipo de información adicional favor comunicarse a:

Elaboró: Jefe de Producción y Control de calidad	Aprobó: Gerente general
---	--------------------------------

	FICHA TECNICA	
	Nombre: Nutrzinc	Código: PROE - 003

PROECOLOGICOS SAS.

Cra 48 Sur # 85 - 65 Tel. 2693000

Zona Industrial Miro lindo

Ibague, Tolima, Colombia

www.proecologicos.com.co

info@proecologicos.com.co

Elaboró: Jefe de Producción y Control de calidad	Aprobó: Gerente general
---	--------------------------------