

FICHA TÉCNICA

TECNO Z

Fertilizante de azufre y zinc, microgranulado para ser aplicado al suelo a través de diferentes sistemas de riego, incluidos fertirriego, aspersión y microaspersión, lo cual permite una excelente distribución del ingrediente activo en el perfil del suelo.

Tecno Z, microgranulado mejora las condiciones del suelo agrícola, para absorber nutrientes al reducir la conductividad eléctrica, especialmente en suelos con alta salinidad. Esto facilita que las raíces accedan a elementos como nitrógeno y potasio.

El Zinc, es esencial para la activación de diversas enzimas involucradas en procesos metabólicos clave, como la síntesis de proteínas, la fotosíntesis y la formación de clorofila, lo que mejora el crecimiento y la salud de las plantas

ESPECIFICACIONES

INGREDIENTE ACTIVO	CANTIDAD
AZUFRE (S)	70.00% p/p
ZINC (Zn)	15.00% p/p

BENEFICIOS

- Alto aporte de azufre en los cultivos
- Bajas dosis de aplicación por hectárea.
- Alta reactividad en el suelo por su bajo tamaño de partícula.
- Mejora la absorción de nutrientes y optimiza el pH del suelo.
- Bajos costos de transporte y almacenamiento.
- Aumenta la resistencia a enfermedades y mejora la productividad.

DOSIS

CONSULTE CON UN TÉCNICO PROFESIONAL.

Cultivo o Familia Botánica	Dosis	Época de aplicación	Vía de aplicación
Arroz (<i>Oryza Sativa</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Maiz (<i>Zea mays</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Rosas (<i>angiospermas</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Mango (<i>Mangifera indica</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Cacao (<i>Theobroma cacao</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico
Banano (<i>Musa x paradisiaca</i>)	5 - 15 kg/ha	A la preparación del terreno	Edáfico

INCOMPATIBILIDAD

TECNO Z, es altamente compatible con la mayoría de agroquímicos, sin embargo, es recomendable hacer una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo.

RECOMENDACIONES DE USO

Se recomienda su aplicación por prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos o foliar. En términos generales las dosis se pueden ubicar entre 5 y 15 kg por hectárea por semestre, preferiblemente en la siembra, en el caso de los cultivos semestrales.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS			
pH::	5-9	Forma:	Sólido
Color:	Amarillo	Corrosividad:	No corrosivo.
Densidad:	0,94 g/ml	Inflamabilidad:	No Inflamable.
Humedad:	2,25% p/p		
Granulometría:	0,180 mm		
Solubilidad:	0,681 s/l		
CE:	0,022 s/m		
PROPIEDADES GENERALES			
Almacenamiento:	Ambiental:	Incompatibilidad:	Toxicidad:
Conservar en un lugar cerrado y fresco.	Producto no residual, de bajo impacto ambiental.	No mezclar con agentes oxidantes fuertes.	Ligeramente Tóxico