



LUMA Ingredientes Agroindustriales



GRINER

La Ingeniería de la Eficiencia Fotosintética

1. LA CIENCIA DEL COLOR: ¿QUÉ ES GRINER?

GRINER es un fertilizante líquido foliar desarrollado como una solución avanzada de Magnesio, presentado en forma quelatada y compleja con ácidos húmicos de alta asimilación. Su diseño técnico está orientado específicamente a la prevención y corrección inmediata de deficiencias de este elemento esencial.

- **Optimización Clorofílica:** Actúa directamente sobre el metabolismo vegetal, optimizando la función clorofílica.
- **Potencia Fotosintética:** Incrementa la capacidad fotosintética de las plantas, logrando un cultivo con mayor vigor.
- **Impacto Visual y Salud:** Se traduce en un color verde más intenso y una salud vegetal superior.
- **Complejo de Alta Asimilación:** Su fórmula con ácidos húmicos garantiza que el magnesio sea absorbido y aprovechado de manera eficiente por la superficie foliar.

2. VENTAJAS COMPETITIVAS: ¿POR QUÉ ELEGIRNOS?

Invertir en **GRINER** es asegurar el motor energético de su cultivo para alcanzar su máximo potencial:

- **Corrección de Choque:** Su formulación quelatada permite una respuesta rápida ante los primeros síntomas de clorosis.
- **Sinergia Metabólica:** Al mejorar la fotosíntesis, la planta gestiona mejor el resto de los nutrientes y la energía.
- **Estabilidad Química:** Diseñado para mantener su eficacia bajo diversas condiciones climáticas, evitando la degradación de los agentes quelatantes y nutrientes.
- **Calidad Garantizada:** Fabricado bajo estrictos controles para asegurar que la composición química coincida fielmente con lo declarado.



[+52 6681145396](tel:+526681145396)



ventas@ingredientesagroindustriales.com



Francisco Labastida Ochoa, C.P. 812771
Los Mochis, Sinaloa, México



<https://www.ingredientesagroindustriales.com>

3. POTENCIA NUTRICIONAL: ANÁLISIS GARANTIZADO

Nuestra transparencia técnica es el respaldo de su productividad. Cada litro de **GRINER** ofrece una densidad biológica equilibrada:

ANÁLISIS GARANTIZADO	
Fierro (Fe)	2.40%
Zinc (Zn)	1.20%
Nitrógeno (N)	5.40%

4. GUÍA DE RENDIMIENTO: DOSIS RECOMENDADAS

GRINER es versátil y se adapta a las etapas más críticas de diversos cultivos:

Dosis Recomendada		
Cultivo	Dosis	Frecuencia de Aplicación
Aguacate	4 L/HA durante brotación	200 L/HA
Arroz	4 L/HA al comienzo del macollaje	30 L/HA
Café	3-5 aplicaciones a 5 L/HA durante brotaciones nuevas	500 a 1000 L/HA
Cereales	4 L/HA de 2 hojas al primer nudo (Zadoc's 12 a 31).	200 L/HA
Césped	5-10 L/HA al principio del crecimiento y/o necesidad.	200 L/HA
Cítricos	4 L/HA 2/3 desarrollo de brotaciones nuevas.	200 L/HA
Espárragos	Hasta cinco aplicaciones a 2-4 L/HA en crecimiento.	200 L/HA
Manzano	4 L/HA después de caída de pétalos y post-cosecha.	200 L/HA
Maíz	4 L/HA a 4-8 hojas	30 a 200 L/HA
Melón (Campo)	4 L/HA a 4-6 hojas.	200 L/HA
Papa	4 L/HA desde 100% emergencia.	75 a 200 L/HA
Pepinos (Campo)	4 L/HA desde 100% emergencia.	75 a 200 L/HA
Pepinos (Campo)	4 L/HA a 4 hojas.	200 L/HA
Perales	4 L/HA después de caída de pétalos y post-cosecha.	200 L/HA
Sorgo	4 L/HA a 4-8 hojas	30 a 200 L/HA
Soya y Frijol	4 L/HA a 5-15 cm de altura.	30 a 200 L/HA
Tomate (Campo)	4 L/HA desde 4 hojas.	500 L/HA



+52 6681145396



ventas@ingredientesagroindustriales.com



Francisco Labastida Ochoa, C.P. 812771
Los Mochis, Sinaloa, México



<https://www.ingredientesagroindustriales.com>

Instrucciones de Uso: Agite vigorosamente antes de abrir. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad en un recipiente pequeño antes de mezclar con otros agroquímicos a gran escala.

5. GARANTÍA DE CALIDAD LUMA

Al adquirir **GRINER**, usted cuenta con el respaldo total de **Luma Ingredientes Agroindustriales**.

- **Composición Fiel:** Garantizamos que la mezcla química coincide estrictamente con la descripción técnica presentada.
- **Seguridad de Inversión:** Cada lote es protegido de condiciones climáticas extremas para preservar la integridad de los nutrientes.
- **Registro en Trámite.**

6. EL MOMENTO DE POTENCIAR ES AHORA

En el sector agrícola, el rendimiento depende de la capacidad de la planta para transformar la luz en energía. Con **GRINER**, usted está instalando un optimizador metabólico que garantiza que su cultivo se mantenga verde, vigoroso y productivo frente a cualquier desafío.

"Una hoja sana es la fábrica de una cosecha rentable."



[+52 6681145396](tel:+526681145396)



ventas@ingredientesagroindustriales.com



Francisco Labastida Ochoa, C.P. 812771
Los Mochis, Sinaloa, México



<https://www.ingredientesagroindustriales.com>