

NUTRIMINS

Nombre comercial:	NUTRIMINS®
Registro de venta:	Colombia (ICA)126
Clase de producto:	Fertilizante liquido para aplicación foliar
Tipo de formulación:	Concentrado Soluble (SL)
Categoría toxicológica:	No aplica
Presentación:	1, 4 y 20 L

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (g/L)	
Nitrógeno Total (N)	200	Elementos mayores
Nitrógeno Ureico (NH_2)	200	
Magnesio (MgO)	2.5	Elementos secundarios
Azufre Total (S)	5.0	
Manganeso (Mn)	0.55	Micro nutrientes
Cobre (Cu)	0.25	
Hierro (Fe)	1.00	
Boro (B)	0.30	
Molibdeno (Mo)	0.03	
Zinc (Zn)	1.60	
Fitohormona	0.50	

PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

Aspecto:	Líquido color marrón oscuro
Estabilidad a la luz:	Estable
Densidad:	1,135 g/mL
Corrosividad:	No aplica
pH en solución al 10%:	5.0

Compatibilidad con otros productos:

NUTRIMINS® es compatible en mezcla con la mayoría de productos para aplicación foliar y plaguicidas existentes en el mercado. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previas a la preparación de la mezcla por interacción de ingredientes activos o calidad de aguas.

RECOMENDACIÓN DE USO:

Las siguientes recomendaciones de uso están basadas en las experiencias de Colinagro S.A. para mayor información consulte a nuestros ingenieros agrónomos.

Algodón

DOSIS 2L /ha

Aplicarlo a los 15, 30, 45 y 60 días después de la germinación.

Leguminosas y hortalizas

DOSIS 2 L /ha

Aplicar antes y después de la floración.

Pastos

DOSIS 2 L /ha

- Aplicar después del pastoreo o corte.
- Al momento del rebrote aparición del nuevo follaje.

Frutales

DOSIS 2 L /ha

Aplicarlo durante el período de crecimiento activo del cultivo:

- Prefloración y máxima floración.
- Cuajado y formación de frutos.
- Durante la cosecha y podas.

Cereales

DOSIS 1 a 2 L /ha

Aplicarlo a los 30 y 45 días después de la germinación y previo al inicio del espigamiento.

- En épocas de sequía o desarrollo vegetativo activo.
- La recuperación de la planta en condiciones de estrés por heladas.
- Intoxicación por agroquímicos o tras ataques fuertes de plagas.

Platáno y banano

DOSIS 2 L/ha

Aplicarla durante el estado de crecimiento activo de la planta y previo a la aparición de la bellota.

Otros cultivos

DOSIS

De acuerdo con los resultados de análisis foliar y/o de suelo y la recomendación de un Ingeniero Agrónomo.

NUTRIMINS®, como cualquier otra fuente fertilizante, puede producir fitotoxicidad cuando se aplica en exceso. Para una mayor precisión sobre cultivos, dosis y épocas de aplicación, debe consultarse a un Ingeniero Agrónomo

APLICACIÓN:

NUTRIMINS® es un fertilizante nitrogenado en estado líquido, para aplicación foliar, complementado con elementos secundarios y micronutrientes quelatados. Su formulación balanceada garantiza una completa absorción y asimilación por la planta, estimulando el desarrollo de estructuras vegetativas y reproductivas, a su vez que fomenta la floración y fructificación. De igual forma, NUTRIMINS® es un estimulante de los procesos productivos, ya que con su contenido de ácido naftalenacético (ANA), un regulador fisiológico, participa en el desarrollo de los tejidos, fortalece el pedúnculo de los botones y frutos y evita su caída prematura, contribuyendo a aumentar los rendimientos y calidad final de las cosechas.

NUTRIMINS® es un complemento nutritivo, formulado para su empleo en aplicaciones foliares durante todo el ciclo de desarrollo de las plantas, pero especialmente en los estados iniciales y durante la fase de desarrollo vegetativo y crecimiento activo, el nitrógeno y demás elementos nutrientes, favorecen la translocación dentro de la planta, contribuyendo finalmente a la formación de tejidos, estructuras vegetativas, reproductivas y llenado de frutos. Es una fórmula balanceada de nutrientes complementada con quelatos orgánicos naturales y ácido naftalenacético, todos de fácil absorción por la planta, cuyo propósito es prevenir y corregir deficiencias específicas o limitaciones en la absorción de nutrientes.

Los elementos secundarios y menores suministrados por **NUTRIMINS®** son de alta asimilación y eficiencia metabólica, por tratarse de complejos de naturaleza orgánica afines con los procesos fisiológicos de la planta, son rápidamente tomados y transportados hacia los sitios de síntesis, dando lugar a un desarrollo uniforme y completo de todos los órganos vegetales, lo cual se manifiesta en mayores cosechas con una mejor calidad de los frutos productos de cosecha.

El uso de un agente quelatante natural dentro de la formulación de **NUTRIMINS®** garantiza la estabilidad de su composición y la disponibilidad y eficiencia agronómica de sus nutrientes, asegurando así un mayor aprovechamiento por la planta.

NUTRIMINS® es ideal para estimular el desarrollo vegetativo de las plantas; su utilización como fuente de nutrientes para el manejo de semilleros y almácigos ha dado magníficos resultados, en los primeros estados de desarrollo de las plantas. De igual forma, **NUTRIMINS®** es considerado como la fuente ideal para estimular el crecimiento de la masa foliar en todos los cultivos. Su empleo en el manejo de situaciones de estrés por sequía, herbicidas o heladas es bastante oportuno, por cuanto tonifica las células y favorece una rápida recuperación y formación de área foliar, reactivando los procesos de fotosíntesis y el crecimiento de las plantas.

Por tratarse de una fuente nitrogenada de alta concentración para suministro vía foliar, se recomienda realizar las aplicaciones de **NUTRIMINS®** en horas donde la asimilación por la planta resulte más efectiva (primeras horas de la mañana o últimas de la tarde). Preferiblemente se debe adicionar a la mezcla un adherente o surfactante al 0.25 - 0.5%.

Aplicaciones regulares de **NUTRIMINS®** dentro del programa de fertilización de los cultivos, favorecen y estimulan el desarrollo de las plantas y aumentan su resistencia y tolerancia al ataque de plagas y enfermedades. **NUTRIMINS®** es absorbido por la superficie de las hojas o por el sistema radical, debido a que, por ser un agente complejante no son fijados por los coloides del suelo y no interactúan con otros elementos.

CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO S. A. garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que se le haga fuera de las especificaciones dadas.

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

agrosoil lab

Antes de cualquier plan de nutrición es vital que realice un análisis de máxima calidad

Adquiera el suyo aquí

314 4118260



Variedad de análisis



Interpretación y recomendación integral



Resultados en 12 días

www.agrosoil.com.co