

FICHA TÉCNICA AGRIMINS COMPLETO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- 1.1 Nombre Comercial:** AGRIMINS® COMPLETO
- 1.2 Registro de Venta:** 10518
- Colombia (ICA)
- 1.3 Clase de Producto:** Fertilizante completo mezclado NPK
- 1.4 Tipo de Formulación:** Concentrado Soluble (SL)
- 1.5 Categoría Toxicológica:** No Aplica
- 1.6 Presentación:** 1, 4, 20 y 200 litros

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (g/L)
Nitrógeno Total (N)	200.0
Nitrógeno Amoniacal (N)	40.0
Nitrógeno Ureico (N)	160.0
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	100.0
Potasio Soluble en Agua (K ₂ O)	50.0
Magnesio (MgO)	10.0
Azufre Total (S)	14.0
Boro (B)	1.5
Cobre (Cu)	2.5
Hierro (Fe):	1.0
Manganeso (Mn)	1.0
Molibdeno (Mo)	0.03
Zinc (Zn)	5.0
Fitohormona (ANA)	0.5

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

a. Aspecto:	Líquido color pardo
b. Estabilidad a la luz:	Estable
c. Densidad:	1,278 g/mL
d. Corrosividad:	No aplica
e. pH en solución al 10%:	7.01

f. Compatibilidad con otros productos: **AGRIMINS® COMPLETO** es compatible en mezcla con la mayoría de productos. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previas a la preparación de la mezcla por interacción de ingredientes activos o calidad de aguas.

4. RECOMENDACIONES DE USO:

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

AGRIMINS® COMPLETO es recomendado para su aplicación en las épocas de mayores requerimientos de los cultivos.

AGRIMINS® COMPLETO, 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.

5. APLICACIÓN:

AGRIMINS® COMPLETO es un fertilizante líquido quelatado completo, de aplicación mediante sistemas de riego, que ofrece en su composición un adecuado balance nutricional para las plantas. Sus contenidos de elementos mayores (Nitrógeno, Fósforo y Potasio), secundarios (Magnesio y Azufre) y micronutrientes (Boro, Cobre, Hierro, Manganeso, Molibdeno y Zinc), en concentración adecuada, estimulan el completo crecimiento y desarrollo de las plantas; además, su contenido de ácido naftalenacético (ANA), un regulador fisiológico hormonal, garantiza un mejor desarrollo de tejidos, fortaleciendo el pedúnculo de botones, flores y frutos y evita su “derrame” o caída prematura, contribuyendo a aumentar los rendimientos y calidad final de las cosechas.

AGRIMINS® COMPLETO es un complemento nutritivo en estado líquido, formulado para su empleo durante todo el ciclo de desarrollo de las plantas. Es una fórmula balanceada de nutrientes complementada con quelatos orgánicos naturales y ácido naftalenacético, todos de fácil absorción por la planta, cuya función es prevenir y corregir deficiencias específicas o limitaciones en la absorción de nutrientes. Su empleo en etapas tempranas, especialmente en semilleros, ha reportado excelentes resultados aplicado en semilleros de café, frutales y hortalizas.

Los elementos secundarios y menores suministrados por **AGRIMINS® COMPLETO** son de alta asimilación y eficiencia metabólica, por tratarse de quelatos de naturaleza orgánica afines con los procesos fisiológicos de la planta, siendo rápidamente tomados y transportados hacia los sitios de síntesis por medio del torrente de fotoasimilados, dando lugar a un desarrollo uniforme y completo de todas los órganos vegetales, lo cual se manifiesta en mayores cosechas con una mejor calidad de los frutos.

6. CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO 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.

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 o análisis foliar.