# (AMINGOLD)

AMINGOLD® es un Fertilizante foliar, orgánico-mineral, formulado con Aminoácidos libres. Enriquecido con Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Magnesio, Azufre, Boro, Zinc.

## **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Nitrógeno Total (N)	48.9 g/L
Fósforo soluble en agua (P2O5)	55.2 g/L
Potasio soluble en agua (K2O)	119.0 g/L
Magnesio (MgO)	8.0 g/L
Boro (B)	5.0 g/L
Zinc (Zn)	4.0 g/L
Aminoácidos libres	115.0 g/L
Aminoácidos totales	170,0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.29 +/-0.05
pH en solución al 10%	6.15 +/-0.05

#### **BENEFICIOS DE USO**

- » AMINGOLD® favorece el enraizamiento, floración, cuajado y llenado de frutos.
- » AMINGOLD® Incrementa la resistencia al frío, calor, fitotoxicidad, ataque de plagas y enfermedades.
- » AMINGOLD® Contiene en su formulación coadyuvante que facilita e incrementa la adherencia y velocidad de ingreso de otras substancias a la planta.











AMINGO

CONCENTRADO SOLUBLE USO AGRÍCOLA Registro de Venta ICA No. 6556

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litro

**Polymers Crop** 











### **MODO DE ACCIÓN**

**AMINGOLD**<sup>®</sup> facilita la disponibilidad de Aminoácidos libres para la formación de Enzimas y Proteínas, facilitando el metabolismo de los nutrientes asimilados.

Permite a la planta ahorrar energía en la elaboración de Aminoácidos a partir del Nitrógeno elemental, energía que la planta podrá utilizar en su proceso productivo.

Actúa como un coadyuvante al facilitar e incrementar la adherencia y velocidad de ingreso de otras substancias a la planta, gracias al efecto quelatante de los aminoácidos libres.

Es un antiestresante en las diferentes condiciones adversas para la planta.

Al ser un atrayente natural por su contenido de proteína vegetal, es ideal para mezclar con insecticidas en los programas de control.

**AMINGOLD**<sup>®</sup> es un fertilizante foliar formulado con base en Aminoácidos libres, obtenidos a partir de la hidrólisis química de las proteínas, contenidas en una mezcla de soya, maíz y levadura.

Se encuentra enriquecido con elementos mayores (N, P, K), elementos secundarios (Mg y S), y elementos menores (B y Zn).

Favorece los procesos fisiológicos de la planta como, enraizamiento, floración, cuajado y llenado de frutos; por su alto contenido de Aminoácidos libres, incrementa la resistencia de las plantas a condiciones adversas tales como, exceso de frío o de calor, fitotoxicidad y ataque de plagas y/o enfermedades.

**AMINGOLD**<sup>®</sup> Contiene aminoácidos libres combinados con los tres elementos mayores (Nitrógeno, Fósforo, Potasio), en una adecuada relación para que puedan ser utilizados en todas las etapas del cultivo.

## **RECOMENDACIÓN DE USO**

Se aplica a la dosis de 1 L/ha., dependiendo de la edad del cultivo.

Para un óptimo resultado, se recomienda realizar el análisis químico de suelo y/o foliar del cultivo y así determinar el número de aplicaciones.







