



FICHA TECNICA

AMINITROL 18

DESCRIPCIÓN

Aminitrol 18 es un bioestimulante a base de aminoácidos, formulado para el tratamiento de los efectos causados por estrés biótico o abiótico. Aminitrol 18 es una formulación en polvo de alta pureza que contiene 18 aminoácidos, así como innovadoras biomoléculas que activan de manera eficiente el metabolismo de la planta. Corrige rápidamente las deficiencias nutricionales debido a que los L-Aminoácidos, son absorbidos fácilmente a través de los estomas (vía foliar) o a través de la raíz y utilizados directamente en la síntesis de proteínas. Su aplicación recomendada es mediante pulverización foliar, aunque es válido en sistemas de riego localizado o hidropónico. Aminitrol 18 se emplea en cultivos dañados o con estados vegetativos precarios, causados por estrés medio ambiental o por ataque de plagas y enfermedades. Es recomendado antes y después de la aparición de brotes porque promueve y acelera el desarrollo de las cosechas. También se recomienda para plantas jóvenes o recién trasplantadas. Aminitrol 18 presenta una alta solubilidad, por lo que es muy adecuado para la mezcla con otros ingredientes para formar algunos de los nuevos fertilizantes funcionales.

APLICACIÓN

Vía Foliar: El grado de dilución: 1:500-2000. Para repetir 2-3 veces a intervalo de 10-15 días durante la etapa vegetativa, 1 hora antes y después de la floración, respectivamente. Nota: añadir la cantidad necesaria de producto a un tanque pulverizador que llena la mitad del volumen, luego agregar el resto en agua y mezclar para homogenizar. Aplicar por la mañana temprano o tarde en la noche, evitando la pulverización en la lluvia, vientos fuertes o condiciones extremas de temperatura.

BENEFICIOS

- Incrementa la concentración de clorofila y los procesos fotosintéticos
- Como agentes quelantes ayudan a la absorción y el transporte de micronutrientes
- Mejora el aprovechamiento de agua y de nutrientes de origen mineral y de origen químico.
- No contamina, es inocuo para humanos y animales y benéfico para el medio ambiente
- Recupera la fertilidad y la estructura del suelo, lo que permite una mayor infiltración y retención de agua
- Incrementa la tolerancia al estrés de los cultivos y resistencia contra enfermedades
- Refuerza la acción de fungicidas e insecticidas por lo que es recomendable mezclarlo con estos

PRESENTACIÓN

- En polvo soluble en agua

CERTIFICACION ORGANICA

- OMRI



INCOMPATIBILIDAD

- Es compatible con la mayoría de los productos agrícolas es particularmente eficiente con la aplicación de biopesticidas

GARANTIA

- Pureza: Aminoácidos al 42%

PRECAUCIONES

- Almacenar en un lugar fresco y seco. En caso de inhalación accidental del polvo o sus vapores, retire la persona al aire fresco. Evite el contacto con los ojos y la piel. En caso de derrame o contacto, lavar con suficiente agua y jabón. En caso de ingestión, dé a beber suficiente agua y repita cada 10 minutos. No contamina fuentes de agua para uso doméstico.

USO AGRONOMICO

AMINITROL 18 puede ser usado para los siguientes cultivos, aunque esta recomendación no es limitativa para otros cultivos agrícolas: Hortalizas en general (Col, coliflor, brócoli, col de brúcelas, rábano, nabo) Frutales en general: Aguacate, Cítricos, durazno, guayaba, mango, cocotero, banano, papaya: Solanaceas Tomate, chile, papa, berenjena; Curcubitaceas Pepino, melón, sandía, calabazas. Semillas: maíz y sorgo, trigo, cebada y avena: Berries: arándano, frambuesa, zarzamora, mora. Otros cultivos: Apio, espárrago, lechuga, cebolla, cebollín, zanahoria, nogal, piña, vid, caña de azúcar, algodón, agaves, palma de aceite.