

### **FICHA TECNICA**

#### **AVOCADO MIX**



# **AVOCADO MIX**

Fertilizante inorgánico - Liquido No. de registro: RSCO-0011/II/97

# Información general:

**Avocado Mix** es un fertilizante foliar que contiene micronutrientes y macronutrientes como Nitrógeno, Magnesio, Manganeso, Zinc y Hierro quelatados con Glucoheptonato. El glucoheptonato es un azúcar indistinguible de los azúcares que sintetiza la misma planta, lo que hace que los elementos nutritivos sean transportados rápidamente a toda la planta.

# Composición:

Nutriente	Porcentaje %	
Nitrógeno Total (N)	2.00	
Zinc (Zn)	1.80	
Manganeso (Mn)	1.24	
Hierro (Fe)	1.20	
Magnesio (Mg)	0.96	

#### Beneficios:

- El **Avocado Mix** hace que los nutrientes como el Boro, Hierro, Magnesio, Manganeso y Zinc sean llevados rápida y eficientemente a los sitios particulares de síntesis para dar lugar a la formación de complejos vitamínicos, proteínicos y otros previniendo y corrigiendo deficiencias.
- El Manganeso activa enzimas involucradas en la fotosíntesis; es decir la producción alta de energía de azúcares a partir de energía solar. La deficiencia por este elemento se traduce en amarillamientos y clorosis en las hojas.
- El Hierro es responsable de la producción de energía necesaria para la respiración de la planta.
- El Magnesio está involucrado en la síntesis de carbohidratos y proteínas, regula la hidratación celular y es catalizador de varias reacciones. Su deficiencia se manifiesta en brotes delgados y raquíticos y necrosis de puntos de crecimiento vegetativo.
- El zinc es un microelemento que es la llave que activa el sistema enzimático responsable de la producción de auxinas las cuales se convierten en hormonas que se localizan en pequeñas cantidades en los puntos de crecimiento. Su deficiencia es la falta de crecimiento en partes terminales y traduce en clorosis en las hojas y en condiciones drásticas necrosis de las puntas de las hojas.

#### **Cultivos:**

# Aplicación foliar

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Lechuga, brócoli, apio, coliflor, col, col de Bruselas.	2 - 4 L/Ha en 200 – 600 L de agua	2 a 4 aplicaciones durante el ciclo del cultivo
Chile, jitomate, tomate, papa, tabaco, café, ajo, cebolla, melón,		
sandía, pepino, calabaza.		
Naranjo, limón, toronja, manzano, ciruelo, fresa, zarzamora.		
Plátano, aguacate, piña, papaya, guayaba.		
Ornamentales de flor.		
Papa, betabel, soya, algodón, trigo, cebada, arroz, maíz, avena,		
alfalfa.		



### **FICHA TECNICA**

#### **AVOCADO MIX**



NOTA: La dosis óptima de aplicación variará en los diferentes cultivos dependiendo del pH del suelo y el contenido de materia orgánica.

### Mezclado:

Agítese perfectamente el envase antes de usar **Avocado Mix.** 

- 1) Ponga la tercera parte de agua en el tanque.
- 2) Si va a usar otros agroquímicos, adiciónelos en este momento.
- 3) Complete el tanque con el volumen de agua necesario y mezcle.
- 4) Agregue la cantidad correcta de Avocado Mix.
- 5) Agite adecuadamente hasta que quede bien mezclado.

Nota: Antes de utilizar Avocado Mix lea cuidadosamente la etiqueta comercial. Si requiere de más información consulte a su representante técnico.

## Incompatibilidad:

Para combinaciones desconocidas mezclar en un tanque para una evaluación suficiente para determinar la eficacia y seguridad del cultivo.