



# FICHA TÉCNICA

## MICROS PLANT Fertilizante Foliar.

### **DESCRIPCION:**

Micros Plant es un fertilizante líquido, quelatado de tal manera que la absorción por parte del vegetal es total, independiente de la calidad de agua a utilizarse, debido a los enlaces iónicos del producto, logrando que los nutrientes indicados y altamente concentrados, actúen y trabajen de manera rápida y efectiva, eliminando las clorosis de la planta, o suplementando las necesidades del vegetal en estos micronutrientes.

<b>COMPOSICION:</b>	Hierro .....	15.0 gr / litro
	Magnesio .....	54.0 gr / litro
	Zinc .....	4.0 gr / litro

### **USO PROPUESTO DEL PRODUCTO.**

Micros Plant, es un fertilizante foliar completo, diseñado para prevenir y corregir deficiencias que causan clorosis en los cultivos, debido a que posee todos los elementos necesarios para formar clorofila en la planta, los mismos que se encuentran quelatados, para garantizar el ingreso a la planta, en todo tipo de cultivos.

### **CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO**

#### **SOLUBILIDAD.**

En un fertilizante 100% soluble en agua.

#### **MODO DE ACCION.**

El fertilizante es aplicado foliarmente y penetra en la hoja a través de plasmodesmos, ectodesmos y poros hidrofílicos. Al estar dentro de la planta los elementos son liberados de los agentes quelatantes para realizar las funciones específicas de cada uno.

#### **TOXICIDAD.**

El producto tiene una categoría toxicológica de IV es decir, ligeramente toxico; al momento no se ha reportado casos de pacientes intoxicados por fertilizantes. De haber irritación ocular lavar con abundante agua y por ingestión llevar al paciente al médico e indique la funda en el centro hospitalario.

#### **INFORMACION SOBRE EL AMBIENTE.**

Los efectos sobre el agua, suelo, abejas, aves, lombrices y microorganismos son nulos en las dosis recomendadas, por lo tanto no degradan ni existe contaminación del medio.

#### **DATOS SOBRE LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO.**

## MICROS PLANT

### **EFFECTOS SOBRE EL CULTIVO.**

MICROS PLANT contiene hierro, magnesio y reforzado con zinc son elementos fundamentales porque forman parte de la clorofila y cualquier deficiencia produce clorosis tanto en hojas viejas como en jóvenes. Para cubrir o suplementar estas deficiencias, es necesario su aplicación en los diferentes cultivos intensivos, vía fertirrigación, foliar y en aplicaciones al suelo.

### **CONDICIONES EN QUE DEBE SER UTILIZADO.**

Debe utilizarse a partir de cuarta semana de trasplante, o cuando se detecte una deficiencia de hierro o magnesio.

### **DOSIS.**

A campo abierto y Bajo invernadero aplicar 2,5 cc por litro de agua.

### **FRECUENCIAS DE APLICACIÓN.**

Realizar una aplicación quincenal durante todo el ciclo de cultivo.

### **COMPATIBILIDAD, FITOTOXICIDAD, EFICACIA Y SINTOMAS DE DEFICIENCIA.**

MICROS PLANT SB es compatible con insecticidas y fungicidas existentes en el mercado pudiendo hacerse aplicaciones combinadas de fertilizantes y controles fitosanitario. El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas, pero no asume responsabilidad por el uso imprudente o excesivo del mismo.

### **PRESENTACION**

Envase de 500 cc / Envase de 1litro / Envase de Galón.