



**manvert**

Moving with agriculture

# magnesio

<sup>12</sup>

**Mg**

**Registro de venta ICA N° 3651**



LIGNOVERT TECH



### descripción

**manvert magnesio** es una solución líquida de magnesio complejoado.

### composición química

|                       | g/L   |
|-----------------------|-------|
| Nitrógeno Total (N)   | 80,0  |
| Nitrógeno nítrico (N) | 80,0  |
| Magnesio Total (MgO)* | 104,0 |

\*Agente complejante: Ácido Lignosulfónico

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Densidad              | 1,30 g/cc |
| pH en solución al 10% | 3,01      |

### características

**manvert magnesio** está indicado para corregir las deficiencias de magnesio y mejorar los niveles de este elemento en las plantas y favorecer los procesos en los que interviene, como son:

- La fotosíntesis, el magnesio es uno de los constituyentes de la clorofila, jugando un papel prioritario en la fotosíntesis.
- Formación de proteínas y vitaminas.
- Formación y acumulación de hidratos de carbono, proteínas, vitaminas.
- Fijación de nitrógeno atmosférico en las leguminosas.
- Actuar como complemento en todas las enzimas que activan el proceso de fosforilación.
- Aumentar la resistencia de la planta en medios adversos: frío, sequía, enfermedades, etc.

### aplicaciones y recomendaciones de uso

TOMATE: 3,0 L/ha en 200L de agua. Aplicar por vía foliar cada 10 a 15 días a partir de los 75 días después del trasplante y hasta el inicio de floración (Mínimo 3 aplicaciones).

### observaciones

**manvert magnesio** es compatible con la mayoría de productos pesticidas utilizados habitualmente.

**manvert magnesio** no obstruye filtros ni boquillas, no deja sedimento y por su especial formulación permite reducir el pH del agua de pulverización, mejorando la eficacia del tratamiento en el caso de aguas con pH superior a 7.