



# magnesio

12

Mg



LIGNOVERT TECH

## descripción

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

## composición química

Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua y complejoado  
 Agente complejante: Ácido Lignosulfónico.

%p/p	%p/v
8,0	10,4

## 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

**manvert magnesio** puede aplicarse vía foliar o por el suelo mediante los diferentes sistemas de fertirrigación.

**manvert magnesio** puede emplearse en toda clase de cultivos, sobre todo en los más sensibles a la carencia de este elemento.

**manvert magnesio** puede aplicarse durante todo el año, aunque se recomienda aplicarlo en primavera coincidiendo con el inicio de la vegetación y en general en los periodos de mayor crecimiento.

**Dosis media general:**

Aplicación foliar 300-500 cc/hl.

Aplicación riego por goteo 10-15 l/ha fraccionados a lo largo del ciclo de cultivo.

## 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.