

## QUELAI MAGNESIO



# QUELAI MAGNESIO

## *Corrector orgánico de carencias de magnesio*

**QUELAI MAGNESIO** es un complejo orgánico de lignosulfonatos de origen natural con magnesio (Mg) para prevenir o corregir carencias de dicho elemento en todo tipo de cultivos.

**QUELAI MAGNESIO** presenta importantes ventajas:

- ✓ **Rápida absorción y actuación:** la fuerte actividad complejante de los lignosulfonatos asegura una rápida y completa absorción del magnesio.
- ✓ **Mejora la fotosíntesis:** el magnesio interviene en la estructura de la clorofila y cataliza reacciones vitales del metabolismo vegetal, por lo que se trata de un elemento esencial que debe ser aportado regularmente.
- ✓ **Efecto bioestimulante:** además del valor nutritivo del magnesio, la presencia de lignosulfonatos tiene un efecto estimulante del crecimiento vegetal.

### **Cultivos y momento de aplicación**

**QUELAI MAGNESIO** está indicado para todo tipo de cultivos, especialmente para **frutales, cítricos, olivo, vid, hortalizas, fresón, tabaco, algodón y ornamentales.**

En frutales, se recomienda tratar preventivamente a partir de la caída de pétalos y durante la fructificación o, bien, cuando se aprecien los primeros síntomas de carencias. En cítricos aplicar poco antes o justo después de la floración.

### **Dosis y modo de empleo**

QUELAI MAGNESIO se puede aplicar mediante pulverización foliar y también vía radicular, a través del agua de riego:

- **PULVERIZACIÓN FOLIAR:** aplicar de 400 a 500 gramos por 100 litros de agua (0,4 a 0,5%).
- **APLICACIÓN RADICULAR:** aplicar de 8 a 10 kg por hectárea y tratamiento.

Se recomienda realizar varias aportaciones durante el ciclo vegetativo del cultivo.

En tratamientos foliares realizar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo de 15 a 20 días.

En aplicaciones mediante riego localizado se puede utilizar durante el todo el programa de fertirrigación.

### **Precauciones**

- Evitar tratar durante las horas de máxima calor.
- Compatible con la mayoría de fitosanitarios excepto los de reacción alcalina. En caso de duda, hacer una pequeña prueba.

## FICHA TÉCNICA

# QUELAI MAGNESIO

<b>PRODUCTO</b>	Magnesio (Mg) complejoado por ácido lignosulfónico para aplicación foliar y fertirrigación. Abono hidrosoluble.
<b>RIQUEZAS GARANTIZADAS</b>	<b>Óxido de magnesio (MgO)</b> complejoado y soluble en agua: 6,6%
<b>AGENTE COMPLEJANTE</b>	Ácido lignosulfónico. Intervalo de estabilidad: entre pH 5 y 8,5
<b>FORMULACIÓN</b>	Polvo soluble (SP)
<b>ASPECTO</b>	Polvo de color marrón
<b>pH (10% en agua)</b>	5,0 – 6,0
<b>DENSIDAD APARENTE</b>	0,38 – 0,44 g/ml
<b>SOLUBILIDAD</b>	Soluble en agua
<b>DOSIS</b>	Pulverización foliar: 400-500 g/hl (0,4 – 0,5%)
<b>COMPATIBILIDAD</b>	Compatible con la mayoría de productos fitosanitarios, sin embargo, para obtener una mejor asimilación se recomienda no mezclar con otros productos.
<b>CLASIFICACIÓN</b>	Irritante (Xi)
<b>ENVASES</b>	5 kg

### **LAINCO, S.A.**

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)

Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16

E-mail: [lainco@lainco.es](mailto:lainco@lainco.es) - <http://www.lainco.es>