



**FICHA TÉCNICA MAGNESIOKEL**  
**PRODUCTO DE USO AGRÍCOLA**  
**FERTILIZANTE FOLIAR**

El magnesio es uno de los minerales que influyen directamente en la constitución de la clorofila de los vegetales, razón por la cual participa activamente en el proceso de fotosíntesis. También actúa activamente en el proceso de respiración de las plantas, y lo que es importante actúa en la activación de sistemas enzimáticos. **MAGNESIOKEL** es una poderosa fusión de 2 fuentes distintas de Magnesio, quelatado con ácidos orgánicos. Por su alta concentración de iones de magnesio debidamente quelatados, el producto entra en contacto con el núcleo de la célula de la planta, el cual interviene en el proceso de fotosíntesis, generando mayor cantidad de clorofila. Además, mejora la respiración, estimulando una mayor acumulación de oxígeno. Dando como resultado hojas más verdes y vigorosas. Ideal para corregir deficiencias de Magnesio en los cultivos.

**APLICACIÓN EN CULTIVOS:**

Frutales: (banano, cítricos, guanábana, cacao, aguacate, etc.), Cultivos de ciclo corto, Leguminosas y Hortalizas, Ornamentales (rosas, claveles, etc.), Arándanos, Huertos Urbanos.

**PROPIEDADES FISICO QUIMICAS DEL PRODUCTO:**

Estado:	Líquido
Color:	Líquido transparente incoloro
Olor:	Característico del producto
pH:	2.6
Densidad:	1.26 gr/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Corrosividad:	No produce daños a metales

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

Magnesio (Mg SO<sub>4</sub>): 10%

**Acomplejado con:**

Ácidos orgánicos

**DOSIS:**

1-2 lts por hectárea

**Frecuencia de aplicación:** Las aplicaciones se deben realizar cuando las condiciones así lo requieran, o cuando el técnico de la finca lo determine de acuerdo con su plan de manejo.

**Categoría Toxicológica:** No aplica ya que el producto es Fertilizante Nutricional y amigable con el medio ambiente.

**Vigencia:** 2 años desde su fecha de fabricación. Conservar en lugar fresco y seco.

Formulado y fabricado por: Ungerer del Ecuador S.A. Dirección: Calle E N67 -38 y de los Aceitunos.  
Quito – Ecuador

Teléfono: (02) 022473659 / +593 0985660286

Área técnica: +593 0995778403

[ventas@ungerer.com.ec](mailto:ventas@ungerer.com.ec)

[info@ungerer.com.ec](mailto:info@ungerer.com.ec)