FICHA TECNICA

MAGNESIL	**GRANULAR** **Reg. ICA 3949**

Producto granular para aplicación al suelo que contiene Magnesio y Silicio.

COMPOSICION QUIMICA		**%**
Magnesio	**(MgO)**	**28**
Silicio	**(SiO_2)**	**37**

RECOMENDACIONES DE USO

Fuente principal de Magnesio y Silicio

Por su composición química propia del **Magnesil**, al aplicarse el producto al suelo, se inicia a partir de la segunda semana, la liberación de magnesio en forma asimilable como Mg^{2+} y la liberación del Silicio como Acido Monosilicico (H_4SiO_4)

El ácido Monosilicico es la forma como el Silicio puede mejorar las condiciones del suelo, en especial la fijacion del Fósforo, tanto en suelos de pH bajo como en suelos de Ph alto. Igualmente es la forma como la planta absorbe el Silicio y lo deposita en toda la estructura de la planta.

La dosis de aplicación varian entre 100 y 200 Kg/ha.

Los suelos con pH$\leq$ 5,5, se debe completar la aplicación de **Magnesil** con Roca Fosfórica, Yeso Agrícola y Cal Dolomita. En este caso se debe utilizar una dosis entre 200-500 kg/ha/año; aplicados en presiembra incorporda.

EMPAQUE

Disponible en sacos de 50 Kg