

K-Mag

00-00-22+MgO+S

> **FORMULACIÓN:**
N 00 P 00 K 22 Mg 18 S 22

>> **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

Es un fertilizante neutro de origen natural que no cambia el pH, del suelo es soluble y con un porcentaje menor al 1% de Cloro. Está compuesto principalmente de Sulfato de Potasio Y Sulfato de Magnesio, siendo de fácil asimilación para los cultivos.

NOMBRE QUÍMICO	K-Mag
OTROS NOMBRES	Complejo K-Mag, Sulfato doble de Potasio y Magnesio
FÓRMULA	K₂SO₄.2MgSO₄
GRADO:	Agrícola
PRESENTACIÓN:	Color variable desde blanco grisáceo (cristales) hasta distintos tonos de café (granular)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	K-Mag
Contenido K total	21.5%
Granulometría	1.19-3.36 mm
Peso Molecular	415.1
Solubilidad en Agua (20°C)	24.4 gr/100 ml
Densidad aparente	1281-1506 kg/m ³
pH en solución	7.0-7.1
Acidez equivalente a Carbonato de Calcio	Neutro
Índice de salinidad	43.4
Humedad relativa crítica	96% a 30°C

>> **USOS Y RECOMENDACIONES**

Fuente de rápida disponibilidad de Magnesio (Mg), Potasio (K) y Sulfato (SO₄), es una sal neutra que no altera el pH del suelo.

Es una fuente ideal para satisfacer las necesidades de Azufre y Magnesio, así como para cubrir parte del requerimiento del Potasio. El Azufre realiza funciones importantes en los tejidos vegetales como el desarrollo vascular y síntesis de proteínas; el Magnesio forma parte de la clorofila de las células indispensable en el proceso de fotosíntesis y el Potasio proporciona mejor color, sabor y consistencia en los frutos.

**FERTIMAX**

>> CONSIDERACIONES DE COMPATIBILIDAD

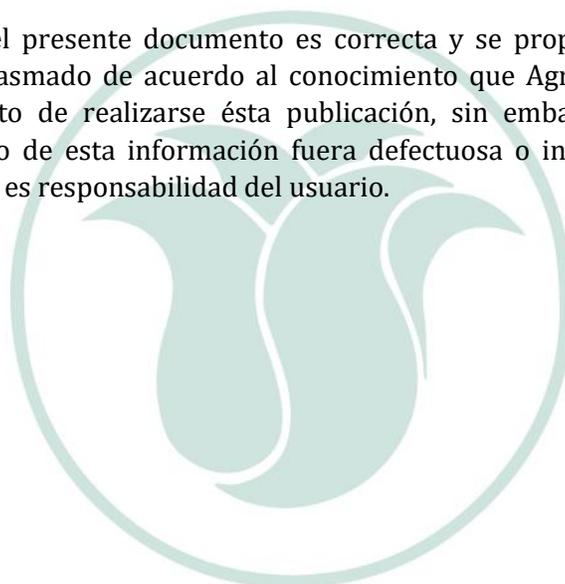
Producto para aplicaciones manuales y mecanizadas al suelo. Adecuado para usarse en mezclas físicas siempre que la compatibilidad lo permita. No utilizarlo para aplicación foliar o fertiriego. No apto para consumo animal.

>> CONSIDERACIONES DE ALMACENAJE

- Almacénese bajo techo y con buenas condiciones de ventilación
 - Evite periodos prolongados de almacenamiento para evitar la compactación del producto
 - Use siempre tarimas para resguardar el producto de la humedad
 - Elabore pilas de estiba estables y sin riesgo para los operarios
-

>> NOTA:

La información contenida en el presente documento es correcta y se proporciona al lector de buena fe, su contenido está plasmado de acuerdo al conocimiento que Agrofactory S.A. de C.V. tiene del producto al momento de realizarse ésta publicación, sin embargo no se adquiere responsabilidad alguna en caso de esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material es responsabilidad del usuario.

**FERTIMAX**