



## HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

### Fabricante:

- TIGSA
- PBX: (502) 2360-2614, Fax: (502) 2339-1663
- e-mail: [tigsa@tigsa.com.gt](mailto:tigsa@tigsa.com.gt)
- [www.tigsa.com.gt](http://www.tigsa.com.gt)

### Distribuidor:

**Agro Pro Panamá SA**

### Descripción General:

- Corrector y Enmendador
- Gránulos Dispersables

### Propiedades Químicas y Físicas:

- Calcio (CaO): 27 – 30%
- Magnesio (MgO): 23 – 26%
- Forma: Granulado Esférico
- Poder de Neutralización : 110-120%
- Dispersabilidad en el suelo: 100% (250 mesh)
- Tasa de Efectividad : > 100%
- Granulometría: 90% 2 – 4mm
- Color: Café
- Densidad: 80 lb./cf.

- Resistencia: > 2kg./grano
- Humedad: máx. 1.5%
- pH: 7.0 – 8.0

### Ingredientes Activos:

- Magnesio y Calcio como Óxidos: 80%
- Magnesio y Calcio como Carbonatos: 10%
- Encapsulador Orgánico: 2%
- Estabilizador y Material de Enlace (Orgánico): 8%

### Función General:

- Enmendador y Corrector de pH de suelos ácidos; funciona como fuente de Calcio y Magnesio.

### Usos Principales:

- Aplicación directa al suelo.

### Ventajas:

#### Fácil y Segura Aplicación

- Granulado libre de polvo; evitando su pérdida por deriva o mala dosificación y garantizando la seguridad del aplicador.

#### Tasa de Efectividad del 100%

- Por su alto poder de neutralización (115-120%) y la fineza de sus materias primas (250 mesh); permiten que Granumax® actúe eficaz e inmediatamente.

**Relación de Nutrientes (1:1)**

- Relación equilibrada de los contenidos de Calcio y Magnesio.

**Presentación:**

- Bolsas de polipropileno de 50 Kg.

**Dosis:**

. **6-10 sacos Ha.**, según características físico-químicas de suelo.

**Almacenamiento:**

- Almacenarlo en su empaque original cerrado en un lugar fresco y bajo techo.

**Precauciones:**

- Lea cuidadosamente las instrucciones.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios o forrajes.
- Personas menores de 18 años de edad no deben manejar este producto.
- No coma, fume o beba durante la aplicación de este producto.

- Evite contaminar depósitos de agua, abrevaderos o agua corriente.
- Al terminar sus labores, báñese y póngase ropa limpia.

**Instrucciones para su uso:**

- Puede ser aplicado en cualquier cultivo: cereales, hortalizas, leguminosas, oleaginosas, cultivos perennes y frutales caducifolios o tropicales, aplicado solo al suelo, con el sustrato en invernaderos, con el suelo del almácigo, o en mezcla con los fertilizantes sólidos utilizados, ya sea en presembrado, al momento de la siembra o después de la emergencia del cultivo.

**Compatibilidad:**

- Es compatible con todo fertilizante sólido para aplicarse al suelo.

**Fitotoxicidad:**

- No es fitotóxico en las dosis recomendadas.

**Primeros Auxilios:**

- En caso de ingestión accidental y si el paciente está conciente, provoque el

vómito dándole un vaso de agua tibia agregándole una cucharada de sal e introduzca un dedo en la garganta. En caso de contacto con la piel para evitar irritación, lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón.

### **Aviso de Garantía:**

Fabricante y vendedor limitan su responsabilidad a la reposición del producto utilizado.

Ni el fabricante ni el vendedor, se responsabilizan por daño o pérdida que directa o indirectamente, pueda ocasionarle el mal uso del producto, ya que la aplicación del mismo está fuera de su control.

Cualquier otra garantía, expresa o implícita, que no sea otorgada en forma escrita por el fabricante, será automáticamente desechada.