Matellus®

División Agro

# ProsiMAG G-20

## MAGNESIO GRANULADO PARA MEZCLAS FÍSICAS DE FERTILIZANTES

**ProsiMAG G-20** es un nutriente vegetal granulado que aporta magnesio y previene sus deficiencias en los cultivos. El azufre contenido en **ProsiMAG G-20** mejora la absorción de otros nutrientes. Su alta concentración y su tecnología hacen de **ProsiMAG G-20** una fuente de magnesio de rápida asimilación en los momentos críticos de alta demanda. Por su granulometría uniforme, es ideal para elaborar mezclas físicas homogéneas y su presentación de 25 kg facilita su manejo.

### Resumen de los efectos de los nutrientes

**Magnesio.** Forma parte de la clorofila y es esencial en el proceso de la fotosíntesis, ayuda a la transferencia y acumulación de energía en la planta y estimula el crecimiento radicular además de contrarrestar el estrés calórico del cultivo.

Las deficiencias de magnesio es una clorosis que se presenta en las hojas viejas y presentan una tonalidad rojiza.

**Azufre.** Contribuye a la formación de proteínas y fomenta el desarrollo vegetativo de las plantas.

Cuando las plantas presentan deficiencias de azufre adquieren un verde pálido característico.

### Aplicación y Compatibilidad

**ProsiMAG G-20** se usa en aplicaciones al suelo, sólo o en mezclas físicas ya que es compatible con la mayoría de los fertilizantes granulados que hay en el mercado.

Matellus®

División Agro

# ProsiMAG G-20

## MAGNESIO GRANULADO PARA MEZCLAS FÍSICAS DE FERTILIZANTES

## Especificaciones

| COMPOSICIÓN GARANTIZADA | % (p/p) |
|---|---|
| Magnesio (MgO) | 20.0 |
| Azufre ($SO_4$) | 37.0 |
| ProACTIL® | 2.0 |

| GRANULOMETRÍA | |
|---|---|
| 0-2 mm | 0-5% |
| 2-4 mm | 85% mínimo |
| >4 mm | 0-10% |

| CULTIVOS | DOSIS | RECOMENDACIÓN |
|---|---|---|
| Maíz y sorgo | 25 a 100 kg/ha | En las primeras etapas del cultivo. |
| Trigo y cebada | | |
| Caña de azúcar | | |
| Hortalizas | | |
| Papa | | |
| Frutales | 400 a 600 g/árbol | Durante todo el ciclo. |

**Observaciones**

La información y datos contenidos en este documento son correctos conforme a la información técnica disponible y se emiten exclusivamente como información general a menos que se señale como garantizada. El uso posterior que se dé a la información o al producto en particular es responsabilidad del usuario. Consultar con el servicio técnico de Matellus® en caso de duda.