

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT NAT1	01/2020	14.02.20

## **GO FERT MAGNESIO®**

INGREDIENTE ACTIVO	: Nitrógeno, Magnesio.
CONCENTRACIÓN	: Nitrógeno total 1%% p/p; Magnesio: 3% p/p Carbohidratos: Ácido algínico, manitol, fucoidans. Aminoácidos: Alanina, ácido aspártico, ácido glutámico, glicina, isoleucina, leucina, lisina, metionina, fenilalanina, prolina, tirosina, valina, triptófano
FORMULACIÓN	: Concentrado soluble (LS).
MODO DE ACCIÓN	: Fertilizante foliar. Quelato de aminoácido de magnesio.
FABRICANTE/ FORMULADOR	: Mil Agro, Inc. ®, 875 WHWY 101, Hyrum, UT 84319, Ph: +1 (435) 994-2476 USA
DISTRIBUIDOR EN CHILE	: Gowan Chile SpA, Riñihue 2450, B 25/26, Los Pinos, Viña del Mar. Tel.: (56 - 32) 286 0698. <a href="http://www.gowan.cl">www.gowan.cl</a>
TOXICIDAD	: Productos que normalmente no ofrecen peligro.
ANTIDOTO	: No tiene antídoto específico.
AUTORIZACIÓN SAG N°	: No tiene.

### **PRINCIPALES CARACTERISTICAS**

GO FERT MAGNESIO es un fertilizante micronutriente de alta calidad que contiene complejos de aminoácidos para ayudar al magnesio a entrar al interior de los cultivos.

### **INSTRUCCIONES DE USO**

---

#### **Dosis y modo de empleo**

Aplique 0.5 a 2 litros de Go Fert Magnesio por hectárea, durante floración y crecimiento activo.

Aplique cada 10 a 14 días durante los estados activos de crecimiento.

#### **PERIODO DE CARENCIA (días)**

No corresponde.

#### **TIEMPO DE REINGRESO**

Inmediatamente después de realizada la aplicación.

#### **MISCIBILIDAD**

No aplicar con fungicidas a base de cobre, productos que contengan EDTA o sus derivados. Se puede aplicar en mezcla con la mayoría de los otros fertilizantes foliares y productos fitosanitarios, con excepción de reacción alcalina.

En caso de dudas, realice una prueba previa mezclando en 1 litro de agua, las dosis proporcionales de Go Fert Magnesio y del o de los productos acompañantes. Se recomienda no aplicar mas de 3 productos en una misma oportunidad.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT NAT1	01/2020	14.02.20

Si se decide aplicar Go Fert Magnesio en mezcla con otros productos fitosanitarios, mantener el siguiente orden de disolución y de vertido en el estanque de aplicación de la maquinaria a utilizar:

1° Productos dispersables en agua; 2° Concentrados emulsionables; 3° Productos solubles en agua; 4° Aditivos solubles en agua.

#### **FITOCOMPATIBILIDAD**

No existen antecedentes de fitotoxicidad ni en especies ni en variedades si se aplica Go Fert Magnesio de acuerdo a las recomendaciones vertidas en su etiqueta.

#### **OBSERVACIONES**

**a) De las condiciones de tiempo.**

No aplicar con temperaturas superiores a 30°Celsius; no aplicar con vientos de velocidades mayores a 10 km/hora, ideal entre 3 y 7 km/hora; no aplicar con follaje mojado; ni aplicar con humedades relativas menores al 30%.

**b) De la preparación de la mezcla.**

Agregar agua hasta la mitad del estanque de la maquinaria de aplicación; comenzar luego la agitación de la misma. Adicionar la cantidad necesaria de Go Fert Magnesio previamente diluido en unos 5 litros de agua, al estanque con agitación activada, y completar con el resto del agua necesaria para completar el estanque sin dejar de mantener la agitación.

**c) De la aplicación.**

Para asegurar la eficacia de Go Fert Magnesio, debe considerarse lo siguiente: alto volumen de agua que asegure un total cubrimiento y distribución del caldo de aspersión sobre las estructuras a proteger; tamaño de gota entre 200 y 250 micrones; número de gotas o impactos por cm<sup>2</sup> de tejido asperjado entre 50 y 70; pH del agua entre 4.0 y 8.0; humedad relativa sobre el 40%; contenido de carbonatos en el agua de disolución <500 ppm; velocidad de aplicación baja.

**d) Número de aplicaciones por temporada.**

1 a 3 veces de acuerdo a las instrucciones de uso.

**e) Parámetros de calidad de Go Fert Magnesio.**

pH 6.5 a 8.3

Densidad 1.195 a 1.295

Solubilidad en agua 100%

Metales pesados: Cadmio <10 ppm; Plomo <10 ppm; Mercurio <10 ppm; Arsénico <10 ppm.

#### **INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.**

En caso de intoxicación o de ingesta accidental, llame al CITUC, Centro de Información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.

Teléfono 2 2635 3800.