

# Boletín técnico

## Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA

### Introducción

El Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA es uno de los productos de magnesio líquido de más alto análisis en el mercado. Se utiliza como suplemento de un programa de fertilización bien balanceado y debe emplearse para corregir y prevenir una deficiencia de magnesio.

El magnesio es una parte esencial de la estructura de la clorofila, por lo que resulta fundamental para la fotosíntesis, un proceso imprescindible en el crecimiento de la planta. Como el magnesio es un nutriente muy móvil dentro de la planta, las deficiencias comienzan a hacerse visibles en las hojas más viejas.

### Beneficios

El Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA:

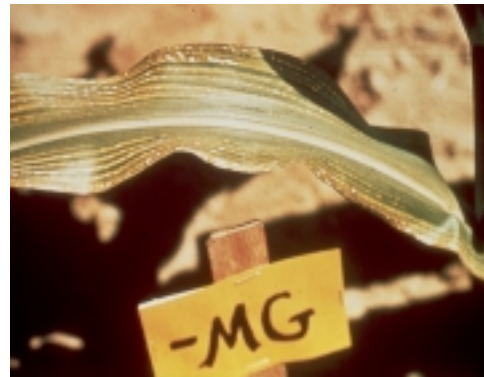
- está compuesto de partículas microfinas que aseguran una cobertura pareja y una absorción eficaz en la planta;
- puede aplicarse con una gran variedad de químicos para la agricultura, lo que permite reducir el número de aplicaciones por aspersión;
- presenta una concentración superior, que reduce la cantidad de producto necesario;
- tiene una formulación fluida que facilita el decantado dentro de los equipos de rociado y tanques para mezclar. Por tratarse de un producto fluido, no es polvoriento como los productos semejantes en polvo.

### Síntomas importantes

Los síntomas de deficiencia incluyen:

- clorosis intervenal
- crecimiento atrofiado

Las siguientes fotografías muestran una clorosis intervenal en las hojas más viejas y un leve estado de atrofia. Los síntomas pueden desaparecer si el clima es cálido y seco.



### Cultivos indicados

# Boletín técnico

## Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA

**Bayas:** zarzamora, arándano agrio, frambuesa y fresa

**Cultivos de campo:** maíz, algodón, remolacha azucarera

**Cultivos de árboles y frutas:** manzana, chabacano, aguacate, plátano, cítricos, uva, durazno, pera y otras frutas de pepita y de hueso

**Césped:** granja de céspedes, producción comercial, campos de golf, parques y terrenos ornamentados

**Verduras:** espárrago, betabel, nabo, zanahoria, pepino, ajo, lechuga, cebolla, cacahuete, papa, tomate.

### Dosis y programa de aplicación

Se recomienda utilizar el Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA a razón de 1 pinta a un cuarto de galón por acre (1.17 a 2.34 L/ha). Consultar la etiqueta para conocer la dosis por cultivos específicos.

### Precauciones

Evitar la mezcla con ácidos o agentes oxidantes fuertes. No aplicar en condiciones ambientales extremas.

### Contenido

Análisis garantizado

Magnesio (Mg)..... 20.8%

Cloruro ..... no contiene más del 4.7%

Derivado del óxido de magnesio y del cloruro de magnesio.

Cada galón (3.78 litros) contiene 2.5 libras (1.13 kg) de magnesio.

### Especificaciones técnicas

<b>Clase de producto</b>	fertilizante
<b>Formulación</b>	líquido fluido
<b>Peso/galón</b> (1.43 kg/L)	12.02 libras
<b>Peso específico</b>	1.42-1.46
<b>pH</b>	8-9
<b>Apariencia</b>	suspensión marrón claro
<b>Olor</b>	inodoro
<b>Temperatura mín. de almacenaje</b>	32 °F (0 °C)*
<b>Tamaño del recipiente</b>	2.5 galones (9.46 litros)
<b>Empaque</b>	50 jarras por

tarima

\* No permitir que se congele.

Este boletín presenta algunas indicaciones técnicas, y no pretende mostrar la información completa para todas las aplicaciones. En todo momento, leer y seguir las instrucciones de la etiqueta.

El Flo Cel™ Magnesio 20.8 de RSA se fabrica para RSA MicroTech, LLC.

