

rayplex®

MAGNESIO Mg

MAGNESIO COMPLEJADO • Abono hidrosoluble para aplicación foliar y fertirrigación

COMPOSICIÓN:	Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	7,5% p/p
	Óxido de magnesio (MgO) complejado por ácido lignosulfónico	6,75% p/p
	Trióxido de Azufre (SO ₃)	17% p/p

Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción complejada: 1-9.

CARACTERÍSTICAS: RAYPLEX® Mg es un corrector de carencias de Magnesio complejado por el ácido lignosulfónico aplicable en agricultura para prevenir o corregir carencias de dicho microelemento en distintos cultivos.

Los lignosulfonatos son polímeros derivados de la lignina de la madera y su molécula es una fuente de nutrientes para la planta debido al carbono y el azufre presentes en ella, que a la vez compleja los microelementos poniéndolos a disposición de la planta de una forma más asimilable.

Los grupos sulfónicos presentes en la molécula hacen soluble el complejo a pH de 1 a 9 y proporcionan:

1. Óptima cobertura foliar debido a la mayor tensión superficial y además un efecto adherente sobre las hojas.
2. Rápida penetración en las hojas en condiciones de humedad relativa baja.
3. **RAYPLEX® Mg** es un producto no fotodegradable por los rayos UV, al contrario que los quelatos sintéticos.
4. Minimiza el riesgo de quemaduras en las hojas, ya que, debido a su higroscopicidad, la pulverización permanece húmeda durante más tiempo.

DOSIS DE EMPLEO:

Aplicación foliar en general: 200-400 g/hl

Cultivos extensivos: *remolacha, maíz, patata, algodón, cereales, etc.* 4-6 kg/ha fraccionados en 2 o 3 veces

Fertirrigación:

- cítricos, frutales, olivo, vid 4-6 Kg/ha y aplicación
- horticolas varias 2-3 Kg/ha y semana
- cultivos hidropónicos 200 g/1.000 l agua

Aplicar preferentemente en primavera en brotación, antes de la floración y después de la misma. Las aplicaciones tardías son menos eficaces.

COMPATIBILIDAD: RAYPLEX® Mg es compatible con compuestos aniónicos y no iónicos, mojanter, fertilizantes y con la mayoría de productos. No obstante, se aconseja realizar una prueba de compatibilidad si quiere mezclarse con aniones tipo fosfatos, carbonatos, etc., que pueden originar precipitados. **NO COMPATIBLE CON ACEITES.**

Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Conservar el producto en su envase original cerrado, en un lugar seco y al abrigo de temperaturas extremas.



ESTE ENVASE, UNA VEZ VACÍO DESPUÉS DE UTILIZAR SU CONTENIDO, ES UN RESIDUO PELIGROSO POR LO QUE EL USUARIO ESTÁ OBLIGADO A ENTREGARLO EN LOS PUNTOS DE RECEPCIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SIGFITO.

Producto fabricado por:

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S. A.

Viladomat, 321, 5º · 08029 Barcelona

Tel. 93 495 25 00 · Fax 93 495 25 02

masso@cqm.es · www.massoaagro.com

Distribuido por:

S.O. Futur Química, S.L.U.

Viladomat, 321, 3ª planta · 08029 Barcelona

Tel. 93 495 25 65 · Fax 93 495 25 19

sqbarnal@sqfuturquimica.com · www.futurquimica.com

CONTENIDO

NETO:

1 Kg

rayplex®

MANGANESO Mn

COMPLEJO DE MANGANESO

Abono hidrosoluble con Manganese (Mn) complejo por ácido lignosulfónico para aplicación foliar y fertirrigación

COMPOSICIÓN:

Manganeso (Mn) soluble en agua	12% p/p
Manganeso (Mn) complejo por ácido lignosulfónico	10,8% p/p
Trióxido de Azufre (SO ₃)	16,7% p/p

Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción complejada: 1-9.



PELIGRO



H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P260: No respirar el polvo.

P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/máscara de protección.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P314: Consultar a un médico en caso de malestar.

P401: Almacenar lejos de alimentos, bebidas y piensos.

CARACTERÍSTICAS

RAYPLEX® Mn es un corrector de carencias de Manganese complejo por el ácido lignosulfónico aplicable en agricultura para prevenir o corregir carencias de dicho microelemento en distintos cultivos.

Los lignosulfonatos son polímeros derivados de la lignina de la madera y su molécula es una fuente de nutrientes para la planta debido al carbono y el azufre presentes en ella, que a la vez compleja los microelementos poniéndolos a disposición de la planta de una forma más asimilable.

Los grupos sulfónicos presentes en la molécula hacen soluble el complejo a pH de 1 a 9 y proporcionan:

1. Óptima cobertura foliar debido a la mayor tensión superficial y además un efecto adherente sobre las hojas.
2. Rápida penetración en las hojas en condiciones de humedad relativa baja.
3. **RAYPLEX® Mn** es un producto no fotodegradable por los rayos UV, al contrario que los quelatos sintéticos.
4. Minimiza el riesgo de quemaduras en las hojas, ya que, debido a su higroscopicidad, la pulverización permanece húmeda durante más tiempo.

UTILÍCESE SOLAMENTE EN CASO DE RECONOCIDA NECESIDAD.

NO SOBREPASAR LAS DOSIS RECOMENDADAS.

CONSERVAR EL PRODUCTO EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO, EN UN LUGAR SECO Y AL ABRIGO DE TEMPERATURAS EXTREMAS.

DOSIS DE EMPLEO

- Aplicación foliar en general 100-300 g/hl
- Cultivos extensivos:
 - remolacha, maíz, patata, algodón, cereales, etc ... 2-4 Kg/ha fraccionados en 2 o 3 veces
- Fertirrigación:
 - cítricos, frutales, olivo, vid 1-1,5 Kg/ha y aplicación
 - hortalizas varias 1 Kg/ha y semana
 - cultivos hidropónicos 100 g/1.000 l agua

Aplicar preferentemente en primavera en brotación, antes de la floración y después de la misma. Las aplicaciones tardías son menos eficaces.

COMPATIBILIDAD

RAYPLEX® Mn es compatible con compuestos aniónicos y no iónicos, mojanter, fertilizantes y con la mayoría de productos. No obstante, se aconseja realizar una prueba de compatibilidad si quiere mezclarse con aniones tipo fosfatos, carbonatos, etc., que pueden originar precipitados. NO COMPATIBLE CON ACEITES.

ESTE ENVASE, UNA VEZ VACÍO DESPUÉS DE UTILIZAR SU CONTENIDO, ES UN RESIDUO PELIGROSO POR LO QUE EL USUARIO ESTÁ OBLIGADO A ENTREGARLO EN LOS PUNTOS DE RECEPCIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SIGFITO.



Producto fabricado por:

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S. A.

Viladomat, 321, 5º · 08029 Barcelona
Tel. 93 495 25 00 · Fax 93 495 25 02
masso@cqm.es · www.massoaagro.com

Distribuido por:

S.O. Futur Química, S.L.U.

Viladomat, 321, 3ª planta · 08029 Barcelona
Tel. 93 495 25 65 · Fax 93 495 25 19
sqbarna@sqfuturquímica.com · www.futurquímica.com



CONTENIDO NETO:

1 Kg