

FERTILIZANTE FOLIAR Y/O RADICULAR

RUKAM[®] Manganeso

BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL

Composición	(%p/v)
Áminoácidos	24
Manganeso	9

Metales Pesados:	As	Cd	Hg	Pb
ppm	< 10	<0,7	<0,5	<5,0

RUKAM[®] Manganeso, concentrado soluble (SL). Suministra a nivel celular el manganeso complejado, incorporándose directamente al circuito metabólico. Estimula las funciones biológicas, el sistema hormonal y enzimático, acelerando la respuesta a los factores de estrés que los afecten, tanto climáticos, biológicos como químicos.

El manganeso es esencial para la síntesis de clorofila, ya que activa enzimas como la arginasa y la fosfotransferasa. Participa en el funcionamiento del fotosistema II de la fotosíntesis, responsable de la fotólisis del agua.

INSTRUCCIONES DE USO

Integrar el producto al programa de tratamientos cuando se requiera una rápida entrega del catión a nivel celular.

Cultivos	Dosis* L/ha	Aplicaciones foliares
Hortaliza de hojas	1,5 - 2	En caso de carencias, aplicar cada 15 días después del trasplante.
Pomáceas, Carozos, Vides	2 - 3	En caso de carencias, aplicar cada 20 días a partir de brotación
Cítricos, Palto	2 - 4	En caso de carencias, aplicar cada 20 días a partir de cada brotación.

Vía riego: en caso de actividad fotosintética reducida o que la aplicación foliar no sea posible por las características del relieve, aplicar vía riego a la dosis de **4 a 6 L / ha** en cada aplicación. En flores 0,8 cc/L de agua en cada aplicación.

*Las dosis sugeridas corresponden a las condiciones en las cuales el producto ha sido utilizado. Siempre es conveniente consultar con su asesor y/o con nuestros representantes zonales, dada la diversidad de factores que influyen en la producción.

FERTILIZANTE FOLIAR Y/O RADICULAR

RUKAM[®] Manganese

BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agitar el envase de **RUKAM[®] Manganese**, llenar con agua hasta la mitad del equipo aplicador, agregar la dosis adecuada del producto, agitar y completar con agua la carga del equipo. Mantener la agitación durante la aplicación.

PRECAUCIONES:

El exceso de Manganese produce déficit de hierro: clorosis de hojas jóvenes y alteración de las reacciones de oxido-reducción. Por ello es clave asegurar su disponibilidad sin aumentar significativamente la concentración tisular.

Los productos **RUKAM[®]** son de origen natural, prácticamente no tóxicos, no obstante en su aplicación se recomienda mantener las prácticas habituales de seguridad e higiene: evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; no ingerir ni inhalar; almacenar en su envase original, herméticamente cerrado, provisto de su correspondiente etiqueta en recintos secos, bien ventilados, a temperatura ambiente y de forma inaccesible para los niños y personas ajenas a su uso.

RUKAM[®] Manganese al ser aplicado solo, no deja residuos en las plantas tratadas, no requiere período de carencia ni tiene restricciones de ingreso al área tratada.

COMPATIBILIDAD:

RUKAM[®] Manganese es compatible con todos los bioestimulantes de la línea **RUKAM[®]**. Antes de proceder a un tratamiento con productos de los cuales no se conoce la reacción, es necesario realizar un ensayo preliminar sobre algunas plantas, observando los efectos 3 a 4 días después. NO usar en mezcla con productos que contengan cobre, aceites minerales o surfactantes.

®: Marca registrada de **MABRUK**

MABRUK[®]
AGRO-INSUMOS

MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.
FONO / FAX: 56.2.558.6540 – 56.2.558.6774

LEER COMPLETAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO