

# RUKAM<sup>®</sup> Magnesio

Concentrado Soluble (SL)

## BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL

**RUKAM<sup>®</sup> Magnesio** incorpora el ion directamente al circuito metabólico. Los aminoácidos permiten su absorción sin gasto de energía permitiendo una alta eficiencia y rápida respuesta de frutales y hortalizas en condiciones de alta exigencia productiva.

**RUKAM<sup>®</sup> Magnesio** estimula las funciones biológicas el sistema hormonal y enzimático acelerando la respuesta a los factores de estrés que los afectan tanto climáticos biológicos como químicos.

### Composición (%p/v)

Aminoácidos Totales 23.4  
Magnesio 6.7

### Metales Pesados:

As	Cd	Hg	Pb
ppm < 10	<0.7	<0.5	<5.0

### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS A 20°C:

pH 5.85 (sin diluir) -pH sol.10%: 6.1  
Densidad:1.18 g/ml - Solubilidad 100%

### RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Dosis (L/ha)	Aplicaciones Foliare
Duraznero, Damasco, Almendro, Ciruelo, Nectarino.	2 a 3	1 a 2 aplicaciones a partir de frutos cuajados
Cerezo, Guindo.	3 a 3.5	Desde pinta a cosecha 3 aplicaciones
Cítricos y Paltos.	4 a 4.5	Desde inicio brotación cada 20 días.
Arándano.	2 a 2.5	Desde frutos recién cuajados 2 aplicaciones.
Manzano y Peral.	2 a 3	3 aplicaciones desde brotación hasta botón.
Vid de mesa y vinífera.	2.5 a 3	Dos aplicaciones, con brote de 10 y 30 cm
Frambuesa y otros berries.	2 a 2.5	Desde brotación cada 15 días.

**Vía riego:** en caso de actividad fotosintética reducida o que la aplicación foliar no sea posible, aplicar vía riego a la dosis de 4 a 12 L/ha en cada aplicación. En fertirriego, la dosis depende de tipo de suelo y el desarrollo radicular. Inyectar en último tercio del riego.

Todas las recomendaciones indicadas son una referencia. La necesidad de las aplicaciones, dosis y periodicidad dependen del diagnóstico en terreno, respaldado por el análisis foliar.

MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.

FONOS: 56.2.2558.6540 – 56.2.2558.6774 – 56.9.824992

[www.mabruk.cl](http://www.mabruk.cl)

# RUKAM<sup>®</sup> Magnesio

Concentrado Soluble (SL)

**BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL**

## RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Dosis cc/100L	Aplicaciones Foliares
Almácigos	150 a 200	Desde estado de 2 hojas verdaderas. Repetir cada 10 días.
Hortalizas y Frutilla.	150 a 200	Una aplicación post-trasplante y cada 10 días.

**Vía riego: en caso de actividad fotosintética reducida o que la aplicación foliar no sea posible,** aplicar vía riego a la dosis de 2 a 5 L/ha / aplicación. La dosis depende de tipo de suelo y el desarrollo radicular. Inyectar en último tercio del riego.

Todas las recomendaciones indicadas son una referencia. La necesidad de las aplicaciones, dosis y periodicidad dependen del diagnóstico profesional en terreno, respaldado por el análisis foliar.

## PRECAUCIONES

Los productos **RUKAM<sup>®</sup>** son de origen natural, prácticamente no tóxicos, no obstante en su aplicación se debe mantener las prácticas habituales de seguridad e higiene: Durante la preparación y la aplicación usar máscara con filtro, antiparras, overol y guantes impermeables y botas de goma. Si se mezcla con otro producto, considerar las precauciones que este requiere. Lavarse las manos, antebrazos y cara prolijamente, después de manipular el producto y antes de comer, beber, fumar, ir al baño o al final del día. Debe existir un lugar especial para el lavado de ojos y baños de seguridad. **RUKAM<sup>®</sup> Magnesio**, 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<sup>®</sup> Magnesio** es compatible con todos los bioestimulantes de la línea **RUKAM<sup>®</sup>**. 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.

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Agitar el envase de **RUKAM<sup>®</sup> Magnesio**, 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

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Marcas registradas de:

**MABRUK<sup>®</sup>**  
AGRO-INSUMOS

**MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.**

FONOS: 56.2.2558.6540 – 56.2.2558.6774 – 56.9.8249921

[www.mabruk.cl](http://www.mabruk.cl)

Septiembre 2020