

FERTILIZANTE FOLIAR Y/O RADICULAR

RUKALG®

BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL

Composición	%p/v
Carbono Orgánico	16,4
Nitrógeno Orgánico	1,9
Fósforo (P ₂ O ₅)	1,1
Potasio (K ₂ O)	3,5
Oligosacáridos	2,9
Manitol	0,7
Ácido Láctico	0,6
Hormonas Naturales	8,2 ppm

Metales Pesados:	As	Cd	Hg	Pb
ppm	<1,0	<0,7	<0,5	<5,0

RUKALG®, concentrado soluble (SL) de algas marinas *Ascophyllum nodosum*. Potente herramienta para maximizar el rendimiento de frutales y hortalizas en sistemas de producción intensivos, especialmente en condiciones edafo-climáticas desfavorables. Estimula el crecimiento vegetativo y el desarrollo y tamaño de los frutos u órganos y calidad de los mismos, logrando una mayor productividad. Favorece la germinación y el desarrollo radicular.

INSTRUCCIONES DE USO:

Aplicaciones foliares: integrar el producto al programa de tratamientos cuando se requiera mejorar la tasa de elongación de brotes, el desarrollo de las hojas y/o aumentar el área foliar en frutales, hortalizas y cultivos.

Cultivos	Dosis* L/ha	Aplicaciones foliares
Arándano, Frutilla, Frambuesa, Mora	2 -2,5	1 a 2 aplicaciones desde fruto cuajado.
Duraznero, Almendro, Guindo, Damasco, Ciruelo, Cerezo	3 - 4	Inicio flor, pre-flor, y 2 aplicaciones desde caída de pétalos hasta endurecimiento del carozo.
Kiwi, Manzano, Peral	2 - 3	2 a 3 aplicaciones desde fruto de 4 mm de diámetro.
Palto	2 - 3	2 – 3 Aplicaciones en crecimiento inicial de año (Brotación). 3 - 4 aplicaciones después de la caída fisiológica de los frutos.
Olivo	2 - 3	3 a 4 aplicaciones después de la caída fisiológica de los frutos.
Limonero, Naranja Mandarino, Pomelo	3 - 4	2 - 3 aplicaciones en crecimiento inicial del año (Brotación). 3 aplicaciones cada 20 días, después de la caída fisiológica de los frutos.
Vid vinífera y de mesa con semilla	2 - 3	1 – 2 aplicaciones en crecimiento inicial del año (Brotación). 2 a 3 aplicaciones* una semana después de cuaja y repetir cada 15-20 días.
Vid de mesa sin semillas	2 - 3	1 – 2 aplicaciones en crecimiento inicial del año (Brotación). 2 a 3 aplicaciones* desde la primera de crecimiento (GA ₃).
Nogal	3 - 4	2 aplicaciones después de 20% flor. 3 aplicaciones desde crecimiento de frutos hasta cosecha.

Continúa en página siguiente

*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**RUKALG®****BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL**

Cultivos	Dosis* L/ha	Aplicaciones foliares
Acelga, Betarraga, Espinaca, Lechuga, Melón, Sandía, Zanahoria	2,5 - 3,0	2 a 3 aplicaciones desde 15 días después de emergencia.
Cebolla, Pimiento, Tomate	2 - 3	2 a 3 aplicaciones desde 20 días después del trasplante.
Papa, Camote, Topinambur	1,5 - 2,5	2 a 3 aplicaciones desde 4 a 6 hojas.

* En uva y otras especies sensibles no aplicar por inmersión/deeping, ni con pitón dirigido a los racimos.

Vía riego: para aumentar la tasa de crecimiento de nuevas raíces. Aplicar 3-5 L/ha cuando las raíces se encuentren en plena actividad (pre-flor y post-cosecha en frutales) y antes del trasplante en almácigos de hortalizas (200 cc/100L).

Inmersión de semillas y/o raíces: 2 - 3 L/100L de agua, además del efecto estimulante, el contenido de alginatos de **RUKALG®** permite la formación de una película que mantiene húmedas a las semillas, nuevos brotes y raicillas.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agitar enérgicamente el envase de **RUKALG®** y prediluir la dosis en 5 a 6 partes de agua. Poner agua hasta la mitad del equipo aplicador, luego agregar la predilución, agitar y agregar agua hasta completar la cantidad requerida. Mantener la agitación durante la aplicación.

PRECAUCIONES:

RUKALG® es prácticamente no tóxico, 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 entre 5° y 42 °C y de forma inaccesible para los niños y personas ajenas a su uso.

RUKALG® 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:

RUKALG® es compatible con todos los bioestimulantes de la línea **RUKAM®** excepto **RUKAM® Cobre**. 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