

FERTILIZANTE RADICULAR

AMIR[®]

Bioestimulante Radicular

Polvo Soluble

AMIR[®] produce un fuerte estímulo en el desarrollo y formación de nuevas raíces en plantaciones nuevas o en producción. En plántulas, viveros, amácigos y en post-trasplante de hortalizas el desarrollo radicular y su influencia en el crecimiento del vegetal puede observarse rápidamente.

AMIR[®] con el incremento de las raicillas absorbentes se genera un rápido aumento del suministro de agua y nutrientes a la planta.

AMIR[®] como resultado de la mayor actividad radicular, influye positivamente en el desarrollo de los órganos aéreos y en la síntesis de las hormonas implicadas en los procesos de diferenciación floral, desarrollo, concentración de azúcares y coloración de los frutos.

Composición (% p/p)

Materia orgánica	62
Nitrógeno Orgánico	16
Ácido Glutámico	9,5
Serina	4,8
Ácido Aspártico	4.1

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

Conductividad (mS/cm) 10.36
pH (0.1 %) 4.07

Alta concentración de Carbono y Nitrógeno Orgánico

Además de los efectos sobre el sistema radicular, **AMIR[®]** mejora las diferentes características físico-químicas de la fracción de suelo tratada. El aporte de carbono y nitrógeno orgánico, estimula el desarrollo de la microflora natural del suelo. El rápido incremento de raicillas –además de mejorar la absorción- produce una reducción de la densidad relativa de los nemátodos y hongos patógenos, lo que permite al cultivo reaccionar positivamente por efecto de los tratamientos con los productos fitosanitarios específicos.

RECOMENDACIONES DE USO:

Frutales y vides	Dosis * (Kg/ha)	Aplicaciones foliares
Durazno, Almendro, Ciruelo. Nectarino, Damasco.	4 - 5	2 aplicaciones en el peak de crecimiento de raíces de primavera (al inicio y dos semanas después). En post-cosecha 1 aplicación
Cerezo, Guindo	4 - 4.5	2 aplicaciones desde el primer peak de crecimiento y 2 aplicaciones en post-cosecha.
Paltos y Cítricos	4 - 5	Al inicio del peak de crecimiento de raíces, repitiendo cada 3 a 4 semanas.
Nogal, Avellano europeo	4 - 6	Al inicio del primer peak de crecimiento de raíces, repetir en 2 semanas. En segundo peak de crecimiento de raíces, 1- 2 aplicaciones.
Arándano	3 - 3.5	3 aplicaciones semanales desde el primer peak de crecimiento y 1 aplicación postcosecha.
Manzanos y perales	3 - 4	Al inicio del peak de crecimiento de raíces y repetir cada 3 semanas. En peak post-cosecha 1 aplicación
Uva de mesa y Vid vinífera	3 - 3.5	Aplicar a partir del primer peak de crecimiento de raíces post-brotación, hasta completar de 12 a 16. Durante segundo peak de crecimiento de raíces en post-cosecha, aplicar hasta completar 6 a 8 kg.
Plantaciones nuevas	2 – 2.5	Al inicio del crecimiento de raíces y repetir cada 1 a 2 semanas según respuesta de las plantas.

FERTILIZANTE RADICULAR

AMIR®**Bioestimulante Radicular**

Hortalizas, viveros, speedling.	Dosis *	Aplicaciones foliares
Tomate indeterminado	5 – 6 Kg/ha	Desde el primer riego o desde el segundo racimo floral emitido, repetir cada 3 semanas.
Tomate determinado	6 – 7 Kg/ha	Desde el primer riego, repetir cada 10 días según respuesta de las plantas.
Hortalizas.	3 – 5 Kg/ha	Aplicar 1 a 2 semanas después del trasplante, repitiendo cada 2 a 3 semanas según respuesta de las plantas.
Frutilla	3 – 4 Kg/ha	1 aplicación después del trasplante y repetir cada 3 semanas
Plántulas en speedlings de frutales y hortalizas	200 - 300 g/100L	Aplicar vía foliar o por inmersión de raíces (hasta que el sustrato absorba la solución) cada 1 o 2 semanas. Se recomienda una última aplicación por inmersión de raíces previo al trasplante. En hortalizas iniciar aplicaciones con 1 a 2 hojas verdaderas.
Viveros (plantas en bolsa o en terreno)	0,2- 0,4 g/planta	Aplicar al sustrato al inicio del crecimiento de raíces y repetir cada 1 -2 semanas.

* 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.

COMPATIBILIDAD

AMIR® es compatible con la mayor parte de los productos fitosanitarios o abonos normalmente empleados. **No usar en mezcla con productos que contengan cobre, azufre, aceites minerales o surfactantes.** 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.

PRECAUCIONES

AMIR® es de origen natural, prácticamente no tóxico, no obstante en su aplicación se recomienda mantener las prácticas habituales de seguridad e higiene: Usar guantes y mascarilla para polvos; 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.

NOTA AL COMPRADOR

El fabricante garantiza la composición y calidad de la formulación mientras el producto se mantenga en su envase original, sellado, etiquetado y dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y/o fecha de vencimiento anula toda garantía. No se asume responsabilidad alguna por los daños ocasionados por un almacenamiento, manipulación o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones de esta etiqueta o provocados por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante. La información de esta etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra información, ya sea escrita u oral.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Marcas registradas de

MABRUK®
AGRO-INSUMOS

MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.

FONOS: 56.2.2558.6540 – 56.2.2558.6774

www.mabruk.cl