

FERTILIZANTE RADICULAR**AMIR®****BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL**

Aplicaciones de **AMIR®**, polvo soluble (SP), produce un fuerte estímulo en el desarrollo y la formación de nuevas raíces en plantaciones nuevas o con dificultades de desarrollo, en plantas adultas decaídas y en plántulas (viveros y almácigos).

La mayor masa radicular y el incremento de raicillas absorbentes genera un rápido aumento del suministro de agua y nutrientes a la planta, lo que influye 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.

Además de los efectos sobre el sistema radicular, **AMIR®** mejora las diferentes características físico-químicas de la fracción de suelo tratada, por el aporte de carbono y nitrógeno orgánico, promoviendo la reactivación de la microflora natural del suelo.

El rápido incremento de raicillas –además de mejorar la absorción- produce una fuerte 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.

| Composición | (% p/p) |
|--------------------|----------------|
| Materia Orgánica | 62 |
| Nitrógeno Orgánico | 16 |
| Ácido Glutámico | 9,5 |
| Serina | 4,8 |
| Ácido Aspártico | 4 |

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

INSTRUCCIONES DE USO:

| Cultivo | Dosis* (kg/ha) | Aplicaciones |
|---|---------------------------|--|
| Vid de mesa y Vid vinífera | 3 - 4 | Aplicar a partir del primer peak de crecimiento de raíces post-brotación, hasta completar de 12 a 16 kg. Durante segundo peak de crecimiento de raíces en postcosecha, aplicar hasta completar 6 a 8 kg.. |
| Paltos | 3 - 5 | Al inicio del peak de crecimiento de raíces, repitiendo cada 3 a 4 semanas. |
| Nogal | 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. |
| Plantaciones adultas de otros frutales | 4 - 6 | Al inicio del peak de crecimiento de raíces. Repetir cada 1 a 2 semanas según respuesta de las plantas. |
| Plantaciones nuevas de frutales y vides | 2 - 3 | Al inicio del crecimiento de raíces y repetir cada 1 a 2 semanas según respuesta de las plantas. |
| Tomate indeterminado | 5 - 7 | Desde el primer riego o desde el segundo racimo floral emitido, repetir cada 3 semanas. |
| Tomate determinado | 5 - 7 | Desde el primer riego, repetir cada 10 días según respuesta de las plantas. |
| Hortalizas | 3 - 5 | Aplicar 1 a 2 semanas después del trasplante, repitiendo cada 2 a 3 semanas según respuesta de las plantas. |
| g/100L | | |
| Plántulas en speedling de frutales y hortalizas | 200 - 300 | 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. |
| g/planta | | |
| Viveros (plantas en bolsa o en terreno) | 0,2 - 0,4 | 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.

FERTILIZANTE RADICULAR

AMIR®

BIOESTIMULANTE FISIONUTRICIONAL

* Utilizar las dosis más altas y mayor frecuencia en suelos de textura liviana y las más bajas y menor frecuencia en suelos ricos en materia orgánica.

PREPARACIÓN DE LA DILUCIÓN:

Para fertirrigación **AMIR®** debe ser diluido en agua antes de inyectarlo al sistema de riego, realizando la aplicación preferentemente en el último tercio del riego. En inmersión se debe realizar la dilución y luego sumergir el sustrato por el tiempo necesario para que absorba la solución. En bomba de espalda diluir previamente el producto en la mitad del volumen de agua y luego completar.

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.

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.

©: 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.