

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 1 de 2 Revisión: 3 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 10/09/2024 Código: RCC01-09
---	-----------------	---

KELAMIN MAGNESIO

QUELATO DE MAGNESIO DE AMINOACIDOS DE ALTA CONCENTRACIÓN Y PUREZA

NATURALEZA

KELAMIN MAGNESIO es un micro-nutriente de quelato de aminoácidos, de estructura idéntica a los quelatos naturales existentes en las plantas.

Tiene una estructura molecular de fácil y rápida asimilación por el organismo vegetal, pues su tamaño molecular es menores a 10 angstroms y peso molecular promedio de 500, se absorbe a través de las membranas celulares sin depender de la actividad de los estomas. La absorción es rápida y eficiente, pues se realiza en cuestión de 4-6 horas, sin consumir energía de la planta, evidenciándose resultados inmediatos.

GENERALIDADES

KELAMIN MAGNESIO es un compuesto de aminoácidos de total y fácil bio-disponibilidad y sin riesgos de toxicidad para las plantas, aplicados acorde a las indicaciones técnicas pertinentes.

Está específicamente diseñado para prevenir y corregir deficiencias nutricionales y para incrementar cosechas en períodos críticos y de rápido crecimiento.

KELAMIN MAGNESIO puede ser aplicado a árboles frutales, cultivos intensivos, invernaderos, vegetales y hortalizas, cítricos, viñedos, papales, jardines ornamentales, etc.

COMPOSICION GARANTIZADA : MgO 16 %

APLICACIÓN

La aplicación directa al suelo puede realizarse antes o durante la siembra, mediante el agua de riego. La dosis de aplicación está entre 0,5 y 2,0 Kg. por hectárea, dependiendo del tipo de cultivo, de las condiciones del suelo y del método de aplicación. Para mantenimiento se recomienda alrededor de 1,5 Kg. por hectárea.

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 2 de 2 Revisión: 3 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 10/09/2024 Código: RCC01-09
---	-----------------	---

Para aplicación foliar en cultivos intensivos se recomienda de 0,5 a 1,0 Kg por hectárea, cuando las plantas tienen entre 15 y 30 cm de altura o cuando éstas acusan síntomas de deficiencias. Se debe repetir la aplicación luego de 2 a 4 semanas. Para la aplicación foliar deben previamente prepararse diluciones de al menos 1:100 en agua.

Para hortalizas y papas, se recomienda 0,5 a 1,0 Kg. por hectárea, de 2 a 4 semanas luego de la emergencia o de la aparición de síntomas de deficiencia. Se debe repetir la aplicación de 2 a 3 semanas después.

Para frutales y viñedos, aplicar una dosis de 0,5 a 1,0 Kg. por hectárea en la época inicial de brote o cuando hay síntomas de deficiencias, con repetición luego de 2 a 4 semanas.

Para cultivos en invernaderos se recomienda una dosis de 0,5 a 1,0 Kg por hectárea, 2 a 3 semanas luego de la emergencia o del transplante, o cuando las deficiencias se manifiesten. Repetir la aplicación cada 1 ó 2 semanas.

En general, la aplicación de **KELAMIN MAGNESIO** es aconsejable durante la etapa de crecimiento de las plantas, luego de la irrigación o después de la lluvia.

ALMACENAMIENTO Y RECOMENDACIONES

Aplicar **KELAMIN MAGNESIO** bajo asesoría y supervisión técnica necesaria.

Utilizar medidas de precaución normales para el manejo de agroquímicos.

Guardar el producto fuera del alcance de los niños y en espacios donde no se tengan alimentos o utensilios de cocina.

Almacenado en envases cerrados y en sitios frescos y secos, el producto no tiene riesgo de descomposición o deterioro al menos por un año.

Ni el fabricante ni el distribuidor pueden hacerse responsables de daños o prejuicios causados por el producto, debidos a mala utilización o aplicación incorrecta.

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--------------------------------------	--