



AGROMIX

Licencia de venta ICA No. 5207

FICHA TECNICA

Descripción:

Fertilizante compuesto, constituido por elemento mayor Fósforo, elementos secundarios Calcio, Magnesio, Azufre y los Micro elementos Zinc, Cobre, Boro, Manganeso, Hierro, Cobalto y Molibdeno. Tanto el Fósforo, Calcio y Magnesio están presentes en dos formas, una de asimilación rápida y otra lenta.

El Fósforo se encuentra presente como Fosfato Monocálcico, Dicálcico y Fosfato Tricálcico. Debido a sus contenidos de silicio disponible, permite una mejor disponibilidad del fosforo por la insolubilización del aluminio presente en el suelo.

Composición Garantizada:

Elemento u Oxido		Contenido (%)
Fosforo	P ₂ O ₅	10
Calcio	CaO	15
Magnesio	MgO	10
Magnesio Soluble en Agua	MgO	6
Azufre	S	7
Boro	B	0.6
Cobalto	Co	0.002
Cobre	Cu	0.1
Hierro	Fe	1.0
Manganeso	Mn	0.1
Molibdeno	Mo	0.005
Zinc	Zn	1.0

MINERAGRO S.A.
Tel. +57 4 444 9496
Calle 43A No. 23 Sur - 15
Envigado - Colombia



Empaque

Saco de polipropileno laminado. Sacos rotulados y cosidos.
Presentación: 50 Kg.

Propiedades

Apariencia: sólido granulado, de color café claro. Olor: Ligeramente picante pH solución al 10%: 4.0 -4.5

Soporte Técnico

AGROMIX, es una fuente de Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre que permite la utilización inmediata de estos elementos por la planta, debido a su solubilidad en agua. El resto de estos elementos siguen disponibles en el suelo y son asimilados lentamente.

Cumple los requerimientos de la planta en cuanto a los Microelementos tales como: Boro, Zinc, Hierro, Manganeso Cobre, Cobalto y Molibdeno.

El Magnesio facilita el movimiento del fosforo en la planta y mejora el transporte a los sitios donde es necesario para la formación de sustancia vegetal. Facilita la solubilidad del Fósforo.

También aporta Azufre, elemento importante que hace parte de algunas enzimas y coenzimas que actúan en el metabolismo, además es reducido e incorporado a los aminoácidos y proteínas o directamente entra a conformar los sulfolípidos en las membranas que regulan el paso de los iones a través de ellas.

Usos:

- Se recomienda para cultivos y suelos con requerimientos adicionales de Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre.
- Se recomienda para cumplir los requerimientos de Boro, Zinc, Cobre, Molibdeno, Cobalto.
- Se puede aplicar en mezclas con los fertilizantes nitrogenados, fosfóricos y potásicos, o solo, como fertilizante completo si el análisis de suelo así lo determina. Se usa para programas de mantenimiento en fertilización.

Dosificación:

Para mayor información con respecto a cualquier cultivo consultar con un profesional del sector agropecuario.