Recomendaciones

AEl Fertilizante silicato de magnesio se recomienda aplicar en una amplia gama de cultivos, de preferencia tener análisis de suelos y foliares para una eficiente fertilización. Por su alta concentración de Silicio asimilable aportan una gran resistencia de plagas y enfermedades.



- Puede ser combinado con otros fertilizantes, en ciclo corto hasta la primera fertilización.
- Puede ser aplicado en forma manual o mecanizada.
- Los mejores resultados se han obtenido con silicato de magnesio en la pre siembra.

AGRO SILICATOS

Guía de Productos

Asimilag

Es un fertilizante natural que contribuye con el mejoramiento e Incremento en el rendimiento de sus cosechas, aportando nutrientes para sus cultivos en dos formas:



- Una fracción soluble en agua de rápida asimilación por las plantas.
- Una fracción de baja solubilidad en agua, por lo que se considera una enmienda de largo plazo para el suelo.

Puede ser utilizada en cualquier cultivo en cualquier periodo del año.

Ventajas

- Contiene Silicio en forma de Silicato de Magnesio 100% intercambiable y activo.
- Acondicionador de PH, mejora las condiciones físicas del suelo.
- El silicato de magnesio de Agro Silicatos potencia la disponibilidad de fósforo al reemplazar los aniones de fosfato en el suelo, aumentando así la solubilidad del fósforo fijado.
- Mejora la eficiencia de otros fertilizantes
- El silicato de magnesio de Agro Silicatos mejora la salud de las raíces al prevenir la absorción excesiva de Hierro y Manganeso, además de neutralizar la acidez del suelo.
- Mantiene la relación Ca-Mg bajo condiciones balanceadas y óptimas.
- Puede ser aplicado en suelos de PH ácido a alcalino.
- El Magnesio es constituyente central molécula de clorofila, sin clorofila no hay fotosíntesis y sin fotosíntesis no hay producción agrícola.
- En suelos alcalinos inhibe el sodio formando silicatos de sodio

Composición

El **Magnesio**, esencial para las plantas, forma el núcleo de la clorofila y participa en la producción de azúcares. Las plantas con deficiencia de magnesio exhiben hojas amarillentas, menor producción de materia seca, y escasez de frutos y semillas.

El **Silicio** promueve mayor producción de materia seca, fortalece la resistencia a enfermedades en hojas y tallos, intensifica la verdosidad y mejora la eficiencia del agua en las plantas.

Elemento	%
Magnesio Total (MgO)	32.0 %
Silicio Total (SIO2)	34.0 %
Humedad	2.0 %
Retenido Fino de granulación	1.50%

El **Silicato** incrementa la disponibilidad de fósforo, neutraliza la acidez del suelo y desactiva formas tóxicas de hierro, aluminio y manganeso que podrían perjudicar a la planta.

Nuestra dedicación a la excelencia se refleja en cada uno de nuestros productos, respaldada por años de investigación y experiencia en la industria agrícola.

