Green Seal Company®
Agricultural biotechnology

GEOXOL MASTER

Fertilizante orgánico - Granulado

Sólido

Registro de Venta MAGA 1299-F-6938-29

1. Características y beneficios

GEOXOL MASTER es un fertilizante orgánico sólido para la aplicación al suelo, que juega un papel central en el mejoramiento de las propiedades biológicas, químicas y físicas del suelo, lo que resulta en un desarrollo superior de los cultivos.

GEOXOL MASTER aumenta la porosidad del suelo y por lo tanto, mejora su estructura y aireación. De igual manera su uso regular genera ajustes de pH en el suelo que favorecen la adecuada toma de nutrientes y por ende un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas. **GEOXOL MASTER** mejora la absorcion de nutrientes aun en condiciones de pH ácido o alcalino, beneficiando el estado fisiologico y nutricional del cultivo.

En desarrollo vegetativo, **GEOXOL MASTER** ayuda al fortalecimiento de los tejidos de las plantas e incrementa su tolerancia a estreses bióticos y abióticos.

GEOXOL MASTER es un producto orgánico, por lo tanto, puede ser utilizado en cultivos convencionales y en orgánicos.

2. Composición garantizada

CONTENIDO		
Nitrógeno total (N)	2,10	%
Fósforo total (P_2O_5)	3,89	%
Potasio soluble en agua (K_2O)	11,87	%
Calcio total (CaO)	2,96	%
Magnesio soluble en agua (MgO)	1,20	%

Silicio total (SiO_2)	38,52	%
Carbono orgánico oxidable total	9,06	%
Ingredientes inertes (Agua)	30,04	%
Total	100	%

3. Propiedades Fisicoquímicas

Estado físico	Sólido
Densidad aparente seca (g/cm^3)	0,85
pH en solución al 10 %	4,87
Retención de humedad	38,77
C.I.C. (meq/100 g)	22,16

4. Dosis

CULTIVO	DOSIS	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Arroz (*Oryza sativa*) Café (*Coffea arabica*) Caña de azúcar (*Sacharum officinarum*) Cítricos (*Citrus* spp) Cucurbitáceas (*Cucumis melo*, *Citrullus lanatus*) Maní (*Arachis hypogaea*) Musáceas (*Musa* spp) Tabaco (*Nicotiana tabacum*) Hortalizas Frutales	3,0 – 5,0 Kg/ha	Dependiendo del requerimiento nutricional del cultivo basado en análisis foliar y de suelos.

Consulte al ingeniero agrónomo para un uso eficiente del producto.

5. Compatibilidades

GEOXOL MASTER no presenta incompatibilidades con otros productos solidos de aplicación al suelo. Para más información sobre sus usos y aplicaciones, consulte a un ingeniero agrónomo de la compañía.

6. Presentación

Saco de 10 Kg.

7. Almacenamiento

- Almacenar en temperaturas desde 4 °C hasta 42 °C.
- No debe tener exposición directa a los rayos solares.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

usa@greensealcompany.com
www.greensealcompany.com