

FICHA TÉCNICA
NUTRISOIL

PROPIEDADES

- Incrementa los Coloides del suelo, aumentando la capacidad de intercambio catiónico (CIC), por el contenido balanceado de polihalita y materia orgánica.
- Por su alto contenido de nutrientes, incrementa en las plantas su metabolismo de manera natural, mejorando el proceso fotosintético reflejado en plantas sanas y productivas.
- Incrementa el poder de amortiguación, poder “buffer” ó resistencia que pone el suelo a las variaciones de PH.
- Mejora la estructura del suelo, al incrementar la agregación de las partículas del mismo.
- Aumenta la capacidad de absorción y retención de agua en el suelo.

**PARAMETROS A CARACTERIZAR
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

ELEMENTO	CONTENIDO GARANTIZADO ABIMGRA	CONTENIDO ESTIPULADO NTC- 5167 (Para abono orgánico Mineral sólido)
Humedad Máxima	6.56 %	Máximo 15%
Cenizas	69.7%	La suma de estos parámetros mas La humedad deberá ser 100%
Perdidas por Volatilización	23.7%	
Carbono orgánico	5.05%	Mínimo 5% Máximo 15%
C.I.C	24.3 mEq/100g	No aplica
PH	7.39	Reportar
Conductividad Eléctrica	36.3 dS/m	Reportar
Cap. Retención de Humedad	56.6%	No aplica
Densidad	1,06 g/cc	Reportar
Nitrógeno Total (N)	0.39 %	Elementos reportados en la etiqueta P ₂ O ₅ , K ₂ O, CaO, S, SiO ₂
Fósforo (P ₂ O ₅)	2.05 %	
Potasio(K ₂ O)	2.22 %	
Calcio (CaO)	13,9 %	
Magnesio (MgO)	0.48 %	
Azufre (S)	3.37%	
Silicio (SiO ₂)	23.4%	
Elementos Menores (Fe, Cu, Mn, Zn, S)	Trazas	

FICHA TÉCNICA
NUTRISOIL

Materias Primas:		
GALLINAZA COMPOSTADA	20	
POLIHALITA(K ₂ MgCa ₂ (SO ₄) ₄ .2 H ₂ O)	45	
ROCA FOSFORICA	5	
YESO AGRICOLA	30	

Registro de Venta ICA XXXXX

USOS

- Como fuente importante de materia orgánica; aumentando la producción, mejorando la calidad de la planta y su fruto en todos los cultivos, y sin efectos nocivos para el hombre.
- Actúa como fertilizante natural; aportando todos los elementos básicos para el máximo desarrollo y producción de los cultivos.
- Como acondicionador de suelos; para mejorar sus propiedades físicas, químicas y biológicas. (Conservación y recuperación de los suelos)
- Su rango de dosis es amplio de 1000 kg/ha en establecimiento, 1000 a 3000 kg/ha año mantenimiento, 3000 kg/ha año producción.
- Neutraliza las sales, los sodios y los iones de Aluminio que dejan los fertilizantes químicos. Acondiciona el suelo reduciendo la acidez.
- Registro de Venta ICA XXXXXX

PRESENTACION

Bultos de 50, 40 y 25 Kg netos al empacar, bolsa interna de polietileno, externa de polipropileno

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- El producto no presenta riesgos para la salud humana, animal ni el medio ambiente.
- Usar ropa de protección y accesorios adecuados: monógafas y mascara contra polvos.
- No respire el polvo. Evite el contacto directo con los ojos. Lávese las manos antes de comer, fumar o beber. Almacene en lugar bien ventilado. No ingerirlo
- En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua limpia.
- En caso de inhalación, retire al paciente a un lugar fresco y ventilado
- En caso de emergencia llamar al médico inmediatamente o llevar el paciente al médico.