

FICHA TÉCNICA
ABIMGRA FOSFORADO

PROPIEDADES		
➤ Incrementa los Coloides del suelo, aumentando la capacidad de intercambio catiónico (CIC), por el contenido de polihalita. ➤ 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. ➤ Aumenta 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. Es un abono orgánico mineralizado, 100% natural, de rápida asimilación con la solución del suelo, en buena capacidad de campo; con más contenido de Fósforo, ideal para suelos con alta capacidad de fijación de este elemento; para fortalecer el sistema radicular y evitar el desarrollo restringido de las raíces, contribuyendo a una mayor eficiencia de las plantas en la absorción de nutrientes del suelo		
PARAMETROS A CARACTERIZAR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
ELEMENTO	CONTENIDO GARANTIZADO ABIMGRA	CONTENIDO ESTIPULADO NTC-5167 (Para abono orgánico Mineral sólido)
Humedad Máxima	7.57%	Máximo 15%
Cenizas	68.5%	La suma de estos parámetros mas La humedad deberá ser 100%
Perdidas por Volatilización	23.93%	
Carbono orgánico	8.92%	Mínimo 5% Máximo 15%
C.I.C	18.5 meq/100g	No aplica
C/N	8.92	No aplica
PH	7.17	Reportar
Conductividad Eléctrica	62.3 dS/m	Reportar
Cap. Retención de Humedad	55.6%	No aplica
Densidad	0.88 g/CC	Reportar
Nitrógeno Total (N)	1%	N, P2O5, K2O, CaO, MgO, Elementos menores, reportar si La riqueza total de cada elemento Mínimo es 2%
Fósforo (P2O5)	10%	
Potasio(K2O)	1.3%	
Calcio (CaO)	24.8%	
Magnesio (MgO)	Trazas	
Azufre (S)	1.6%	
Silicio total (SiO2)	21.3%	
Elementos Menores (Fe, Cu, Mn, Zn)	Trazas	
Materias Primas:		
GALLINAZA COMPOSTADA	40	
POLIHALITA(K2MgCa2(SO4)4.2 H2O)	20	
ROCA FOSFORICA (36% Pentóxido de Fósforo)	30	
BASES DE AZUFRE	10	

FICHA TÉCNICA
ABIMGRA FOSFORADO

Contenido de agentes patógenos
Salmonella ausente en 25 gr. de producto Enterobacterias totales ausentes.
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) ➤ 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 5478
PRESENTACION
Bolsa interna de polietileno, externa de polipropileno por 50 Kilos netos
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.