

FICHA TÉCNICA

Abono Orgánico “Materia orgánica AAA” Granulada

Licencia ICA Productor 26229

DESCRIPCIÓN

Compost obtenido mediante la transformación de residuos provenientes de origen animal (Gallinaza), con 12 semanas como mínimo de compostaje; con adición de silicato de Magnesio y consorcios microbiales solubilizadores de fósforo y potasio y fijadores de nitrógeno.

CARACTERÍSTICAS

Abono orgánico “Materia orgánica AAA granulada” se caracteriza por ser un acondicionador de suelos, el cual es fundamental para el mejoramiento de las características físicas, químicas y biológicas del suelo.

Es el resultado de un compostaje controlado, con un mínimo de 12 semanas de proceso, con relación C/N desde el inicio; humedad y consorcios microbiales que aseguran en el producto final, bacterias fijadoras de Nitrógeno, solubilizadores de Fósforo y de Potasio, eliminación de vectores de plaga y control fitosanitario del producto final; dando como resultado un compost maduro y estabilizado.

Tiene una porción de silicato de magnesio, que, en compañía de la materia orgánica, acelera su disponibilidad.



Aprovechamiento Agroambiental



CONTENIDO MINIMO GARANTIZADO

NITROGENO (N)	0,5 %
FOSFORO ASIMILABLE (P2O5)	0,5%
POTASIO SOLUBLE (K2O)	0,5 %
CARBONO ORGANICO (C)	10 %
MAGNESIO (MgO)	3,1%
SILICIO (SiO ₂)	4 %

RELACION C/N	20
PH	6.4
CIC	28 meq/100 grs
HUMEDAD	25% MAX
Metales pesados:	Ausentes
Salmonela:	Ausente
Enterobacterias:	Ausentes

BENEFICIOS

- Fundamental para formar estructura del suelo, principalmente porosidad, que es muy importante para el desarrollo radicular.
- Aumenta capacidad de retención de humedad.
- Es fuente importante de energía para los microorganismos existentes en el suelo.
- Propicia la fijación de nitrógeno en el suelo, la solubilidad de fosforo y potasio debido al contenido de microorganismos que son incorporados en el proceso de transformación del material.
- Ayuda a la absorción de minerales y nutrientes provenientes de otras fuentes, y a una asimilación más rápida de estos.
- Mejora la capacidad de intercambio de iones (cationes y aniones).
- Ayuda al mejoramiento del PH en el suelo.
- Permite mezclas con fertilizantes de fuente inorgánica.
- Por la fuente, tiene un aporte importante de nitrógeno.

MODO DE APLICACIÓN

Por sus características físicas, es un compost que puede ser aplicado de forma manual o mecanizada. Puede ser mezclada con cualquier fertilizante inorgánico

PRESENTACIÓN



Producto granulado
Bulto x 50 Kg

Empacado en saco de
polipropileno con liner
interior



Aprovechamiento Agroambiental

DOSIS Y FRECUENCIA:

La dosis y frecuencia de aplicación depende del tipo de cultivo, del suelo y el estado fenológico del cultivo. Se recomienda consultar a un ingeniero agrónomo para dosificación específica según análisis de suelos y/o foliar.

ALMACENAMIENTO

Almacenar el COMPOST en un lugar donde no se exponga a altas variaciones de temperatura, idealmente entre 16 y 24 °C. Conserve siempre el producto en su empaque original.

Permanentemente estamos innovando y desarrollando productos para un agro sostenible a partir de la aplicación de biotecnología en todas nuestras líneas, permitiéndonos mejorar día a día y entregar a nuestros clientes los productos que requieren y a satisfacción.

No dude en consultar acerca de nuestros productos al correo comercial@aproambiental.com.co y nuestra página

[web: aproambiental.com.co](http://web:aproambiental.com.co)

Cualquier inquietud, solicitud o sugerencia, con gusto la atenderemos.

