

FICHA TÉCNICA

GALLINAZA COMPOSTADA

1. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO	SÓLIDO
COLOR	MARRÓN
OLOR	INTENSIDAD MEDIA
IGNICIÓN	INCOMBUSTIBLE
INFLAMABILIDAD	NO INFLAMABLE
EXPLOSIVIDAD	NO EXPLOSIVO
HUMEDAD	20%
DENSIDAD	0.637 g/cm ³
CAP. INTERCAMBIO CATIONICO	31.1 meq/100g
CAP. DE RETENCIÓN HUMEDAD	108%

2. COMPOSICIÓN QUÍMICA

NITRÓGENO TOTAL (N)	3%
FÓSFORO TOTAL (P ₂ O ₅)	3.74%
POTASIO TOTAL (K ₂ O)	2.19%
CARBONO ORGANICO OXIDABLE TOTAL	21.1%
CENIZAS	24.5%
RELACION CARBONO/NITROGENO	14 %
SILICIO (SiO ₂) TOTAL	4.03%
MAGNESIO (Mg)	0.75%
Humedad	18%

*Los porcentajes de composición pueden cambiar de acuerdo a los lotes de producción.



3. APLICACIONES

La gallinaza compostada se produce a partir de gallinaza de jaula, mezclada con aserrín, cascarilla de arroz o café y bagacillo de caña. La gallinaza compostada es usada como acondicionador orgánico para aplicación al suelo. Repone la materia orgánica agotada debido a la explotación intensiva del suelo permitiéndose recuperar los niveles de productividad.

BENEFICIOS

- Propicia la liberación de nutrientes esenciales para las plantas.
- Aumenta la carga microbiana, la cual se encarga de la mineralización de los compuestos orgánicos y de la liberación de los nutrientes para las plantas
- Acondicionador orgánico de suelos.
- Mejora la estructura del suelo, dándole una mayor resistencia contra la erosión y una mejor permeabilidad, aireación y capacidad para almacenar y suministrar agua a las plantas.
- Mejora la porosidad del suelo, lo cual facilita la circulación del agua y del aire a través del perfil del suelo.
- Estimula y fortalece el desarrollo radicular permitiendo a las plantas explorar un mayor volumen de suelo para satisfacer sus necesidades de nutrientes y agua.
- Propicia la liberación de nutrientes esenciales para las plantas.
- Aumenta la carga microbiana, la cual se encarga de la mineralización de los compuestos orgánicos y de la liberación de los nutrientes para las plantas.
- Libre de patógenos y malezas.

4. MODO DE EMPLEO

El modo de empleo vendrá determinado según el tipo cultivo para el que se vaya a utilizar, sin embargo, se aplica mecánicamente de forma directa al suelo. Se debe manipular de forma cuidadosa.

5. PRECAUCIONES

El producto no se considera una sustancia o mezcla peligrosa.

CONTACTO CON LOS OJOS:

Si hay contacto puede ser irritante para los ojos.

CONTACTO CON LA PIEL:

Al estar expuesto a contacto por tiempo prolongado puede causar irritación.



INHALACIÓN:

Puede causar irritación de nariz y garganta dependiendo del tipo de exposición.

INGESTIÓN:

Cantidades grandes puede causar irritación gastrointestinal.



6. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	Monogafa de seguridad.
PROTECCIÓN RESPIRATORIAS:	Usar máscara cuando exposición de polvo es superior a los límites de exposición.
PROTECCIÓN DE PIEL:	Guantes. Ropa de mangas largas. Después de la manipulación del producto lavar las manos con agua y jabón.
MEDIDAS DE HIGIENE:	No comer, tomar o fumar durante su manipulación. Seguir las normas básicas de manipulación de sustancias no peligrosas.

7. PRESENTACIÓN

Saco de polipropileno con bolsa interior de polietileno por 50 kilogramos de peso neto.

Versión 02: abril 2020.



ventasabonosbiormin@gmail.com



www.abonosbiormin.com
www.abonosorganicosbiormin.com



313 333 4370
317 417 6967
300 590 0829