



FICHA TÉCNICA ABONO BIORGÁNICO

1. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO	POLVO SOLIDO
COLOR	CAFE
OLOR	INODORO
IGNICIÓN	INCOMBUSTIBLE
INFLAMABILIDAD	NO INFLAMABLE
EXPLOSIVIDAD	NO EXPLOSIVO

2. COMPOSICIÓN QUÍMICA

NITRÓGENO TOTAL (Nt)	2.0%
FÓSFORO TOTAL (P ₂ O ₅)	5.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K ₂ O)	3.0%
CALCIO (CaO)	10.0%
SILICIO (SiO ₂)	24.0%
MATERIA ORGÁNICA	35.0%
CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE	9.0%
RELACIÓN CARBONO NITRÓGENO	7.5%
CENIZAS	52.0%
HUMEDAD MÁXIMA	13.0%
PH	7.5
DENSIDAD	0.71 g/cm ³
CAP. DE INTERCAMBIO CATIONICO	25.0 me/100 mg
CAP. DE RETENCIÓN DE HUMEDAD	87.0

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

3. APLICACIONES

Es la mezcla adecuada de varios productos de origen animal compostados, rocas fosforicas, sulfatos de calcio, boro,zinc, micorrizas,
Se utiliza como fertilizante orgánico mineral para la aplicación al suelo.

4. MODO DE EMPLEO

Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que se realice con el producto. Mantener estrictas normas de higiene, no fumar, ni comer en el sitio de trabajo. Conocer en dónde está el equipo para la atención de emergencias. Leer las instrucciones de la



etiqueta antes de usar el producto. Rotular los recipientes adecuadamente. Reducir al mínimo la generación y acumulación de polvo. Evitar el contacto con la ropa y otros materiales combustibles.

5. PRECAUCIONES

El producto no se considera una sustancia o mezcla peligrosa.

CONTACTO CON LOS OJOS: Peligroso por ser irritante, causa inflamación en los ojos caracterizada por lagrimeo, enrojecimiento y picazón.

CONTACTO CON LA PIEL: Puede provocar resecamiento e irritación a piel.

INHALACIÓN: Ligeramente peligroso, causa irritación de las membranas mucosas si existe inhalación excesiva.

INGESTIÓN: Ligeramente peligroso, causa irritación. Si se ingiere en grandes cantidades podría causar distorsiones en el tracto gastrointestinal, náuseas, constipación u obstrucción intestinal.

6. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: Utilizar anteojos de seguridad.

PROTECCIÓN RESPIRATORIAS: Usar máscara cuando exposición de polvo es superior a los límites de exposición.

PROTECCIÓN DE PIEL: Use guantes para las manos. 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 tubular tejido en rafia de polipropileno por 50 kilogramos.

Versión 2: abril 2020.