

FERTILGUANO

MEZCLA Y HUMIFICACIÓN DE
ESTIÉRCOLES SELECCIONADOS
(ESTIÉRCOL AVICOLA)

PACKAGING

SACOS de kg 25 (pallet de kg 1500)

BIG BAGS de 500 kg

A GRANEL



CARACTERÍSTICAS:

- **Estado físico:** polvo homogéneo.
- El producto deriva de una mezcla exclusiva de estiércol maduro, humificado que ha pasado por un período de fermentación de 9 meses.
- Es uno de los productos mas completos, presentes hoy en el mercado. **FERTILGUANO** une la elevada capacidad de entregar elementos nutritivos al terreno, a su capacidad de mejorar la estructura y la porosidad del mismo.
- Gracias al proceso de humificación/ fermentación, contiene un bajísima concentración de lignina no transformada.
- El producto además, no ha sido sometido a procesos de secado artificial u hornos, por tal motivo, el interior del producto contiene numerosos microorganismos que mejoran la evolución del terreno.
- **FERTILGUANO** gracias al exclusivo proceso de humificación/ fermentación, no contiene residuos de antibióticos que pueden ser nocivos para los cultivos.

COMO NUTRIENTE:

- La utilización de este producto se aconseja para todo tipo de cultivos; en particular en condiciones de terreno arenoso, con macroporosidad acentuada y riesgo de compactamiento. Los mejores resultados se tienen distribuyendo el producto antes de la última labor del terreno.
- En caso se realice la aplicación del producto en frutales con césped (cover crop), distribuir el producto de modo homogéneo y cubrir con el corte del cover, para aumentar la degradabilidad del producto y de la cobertura.
- El producto contiene microorganismos que favorecen la evolución y la vida de terreno.
- **FERTILGUANO** es un producto ideal para la fertilización en cobertura de los cereales otoño-invernales (trigo, avena, cebada, etc.)

CONTENIDOS MEDIOS:

Humedad relativa	15-17%
Substancia orgánica	54-60%
pH (indicativo)	6-7
Nitrógeno (N) orgánico total	3,5-4,5%
Pentóxido de difósforo (P₂O₅) total (derivado de fosfatos y compuestos orgánicos del fosforo)	3-4%
Óxido de potasio (K₂O) total	2-3%
Carbon (C) orgánico	25-28%
Ácidos fúlvicos	9%
Ácidos húmicos	10%
Trióxido de azufre (SO ₃)	1%
Índice C/N	8,7
Grado de Humificación (DH)	48%
Índice de Humificación	28%
MICROELEMENTOS	
Boro (B)	20 mg/kg
Magnesio (MgO)	1%

MICROORGANISMOS (UFC/g)	
Carga bacteriana aeróbica total	1.850.000.000
Carga bacteriana anaeróbica total	1.320.000.000
Amonificantes	10-40x10 ⁵
Nitrato reductores	12-20x10 ⁵
Celulosolíticos aeróbicos	10-25x10 ⁴
Esquizomicetos aeróbicos	70-150x10 ⁷
Esquizomicetos anaeróbicos	70-150x10 ⁷
<i>Escherichia coli</i>	<10 UFC/g
Salmonella spp	ausente
Proteína	21-26%
Lípidos	2-3%
Fibra	8-10%
Fosfatasa alcalina	50.000-70.000 UF/GMS
Capacidad de intercambio catiónico (CSC)	25-50 meq/100 g
Peso específico	0,6-0,65 kg/l

DOSIS Y MODALIDAD DE EMPLEO

- **TRIGO, CEBADA, ARROZ** 1000 - 1500 kg/ha
- **MAIZ, REMOLACHA, TABACO** 1200 - 1500 kg/ha
- **HORTALIZAS** 1800 - 2000 kg/ha
- **HUERTAS EN INVERNADERO (PLANTAS EN PRODUCCIÓN)** 100 - 300 kg/1000 m²
- **FRUTALES, CÍTRICOS SPP., OLIVARES** 0,5 - 4,0 kg/planta
- **VIÑAS** 0,5 - 3,0 kg/planta
- **CÉSPED/PARQUES/ CAMPOS DE GOLF/CAMPOS DE DEPORTES** 0,250 kg/m²
- **CULTIVOS FLORALES** 1500 - 2000 kg/ha

- Utilizar el producto en sinergia con turba y material inerte para el cultivo de flores y hortalizas
- Para enriquecer el terreno

Las dosis de aplicación indicadas son informativas y pueden variar en razón de las características climáticas y del terreno. Las dosis deben sumarse al plan de fertilización de los cultivos.

ATENCIÓN

El producto no debe ser colocado en contacto con las raíces de la planta. Producto para uso profesional. Mantener alejando de los niños y animales.

Guardar en un lugar seco y protegido

Eliminar de manera correcta los embalajes