

ESTIERCOL DE CABALLO

El **ESTIERCOL DE CABALLO** es un producto 100% natural, estabilizado, con una importante riqueza en materia orgánica y nitrógeno, obtenido a partir del compostaje de estiércoles de procedencia equina.

Esta especialmente indicado para la mejora de las tierras de cultivo en agricultura, fruticultura, jardinería y zonas verdes.

COMPOSICIÓN

Este producto está preparado a partir de estiércol de caballo, estabilizado mediante proceso de compostaje, madurado y cribado.

CARACTERÍSTICAS

El **ESTIERCOL DE CABALLO** un producto estable físico-químicamente y con una calidad sanitaria óptima y comprobada.

Su fabricación se realiza a partir de estiércol sometido a un proceso de estabilización aerobio durante un período aproximado de 3 meses.

Durante el proceso de compostaje el material es higienizado alcanzando temperaturas superiores a los 70°C que aseguran la eliminación de microorganismos patógenos y semillas de adventicias.

El **ESTIERCOL DE CABALLO** presenta un elevado contenido en materia orgánica y nutrientes de origen natural que proporcionan una mejora en la estructura del suelo, en la capacidad de retención de agua y la capacidad de intercambio catiónico, características fundamentales en la dinámica de nutrientes del sistema suelo-planta.

Su incorporación mejora las propiedades físicas del medio de cultivo y favorece la nutrición de las plantas:

- mejor estructura y drenaje,
- más capacidad de retención de agua,

- mejora porosidad y esponjamiento,
- mayor capacidad de intercambio catiónico del suelo,
- aporte de nutrientes de origen natural.

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
HUMEDAD	% s.m.f.	40 - 45
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	mS/m	200 - 380
pH	-	7,5 - 8,6
MATERIA ORGÁNICA	% s.m.s.	45 - 60
NITRÓGENO ORGÁNICO (N)	% s.m.s.	1,2 - 1,6
NITRÓGENO AMONIACAL (N)	% s.m.s.	0,1 - 0,2
FÓSFORO SOLUBLE EN AGUA (P ₂ O ₅)	% s.m.f.	0,05 - 0,2
POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K ₂ O)	% s.m.f.	0,30 - 0,6
SALMONELLA	Presencia en 25 g	AUSENCIA
E. COLI	NMP/ g	< 10
RELACION C/N	-	15 - 20
METALES PESADOS	-	CLASE B
GRANULOMETRIA	-	< 12 mm (90% de las partículas)

APLICACIONES

El **ESTIERCOL DE CABALLO** es adecuado para los siguientes usos:

- Plantaciones en jardinería y áreas verdes, forestales, viticultura, frutales y ornamentales: aporte previo a plantación muy adecuado para cultivos de larga duración.
- Revegetación de taludes próximos a vías de comunicación.
- Restauración de espacios degradados: óptimo producto para ser utilizado en la restauración de canteras o terrenos industriales degradados.
- Agricultura, horticultura, floricultura: terrenos de explotación intensiva que requieren un aporte anual de materia orgánica para mantener el ritmo de producción.
- Descontaminación de suelos y recuperación de suelos degradados.

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Aplicar en un grosor de 2 a 4 cm mezclando con la tierra existente en la que está previsto realizar la plantación o la mejora.

La dosis de aplicación es 50 litros para 2 m² de suelo (10 Kg de producto / m²).

Tras su aportación realizar una labor rápida de incorporación y homogeneización del producto a una profundidad aproximada de unos 20 cm en el terreno, se puede realizar la plantación de manera inmediata.

Todo el proceso de fabricación, así como el producto final, está sometido a un riguroso control de calidad, con la finalidad de garantizar la satisfacción de nuestros clientes así como el respeto por el Medio Ambiente en todas nuestras actividades.

Nuestro Departamento Técnico le asesorará en el cálculo de las necesidades reales de este producto así como cualquier duda derivada de su uso.

