

FICHA TÉCNICA

Producto: HUMUS DE LOMBRIZ HORTICAMPO
ENMIENDA ORGÁNICA. COMPOST DE ESTIERCOL

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial	HUMUS DE LOMBRIZ HORTICAMPO
Tipo de producto: (Anexo I RD. 506/2013)	2.3.6005
N.º de Registro:	F0003480/2028
Identificación de la Compañía	HORTICAMPO S.L. Camino Cortijo San Luciano. Apt. 17 04738 (Vicar) Almería 950
Registro SANDACH	GE04102003

CONTENIDO DECLARADO

37 (± 6) % Materia Orgánica Total
21 (±2) % Carbono (C) orgánico
1.6 (±0,2) % Nitrógeno (N) orgánico
1.7 (±0,2) % Nitrógeno (N) Total
Relación C/N: 13 (± 2)
11.0 (±1,4) % Ácidos Húmicos
1.9 (±0,4) % Potasio (K₂O) soluble en agua
4.6 (±0,6) % N(total) + P₂O₅ + K₂O
21 (±10) % Humedad
El 90% de las partículas pasa por una malla de 25 mm
Ausente de inertes; Salmonella ausente en 25g. E. coli 56 NPM/g.



METALES PESADOS: Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación)

Clasificación del producto: Clase B

PROCESO DE ELABORACIÓN:

HUMUS DE LOMBRIZ HORTICAMPO, es una enmienda orgánica sólida, elaborada a partir de estiércol (F0002872/2027) procesado por lombrices rojas californianas (Eisenia Fétida).

Para su elaboración, las lombrices son alimentadas durante 6 meses con estiércol fresco y pasterizado. Los lechos de producción cuentan con una densidad mínima de 2 mil lombrices por metro cuadrado lo que asegura un proceso uniforme y eficiente. Durante el proceso de fabricación el HUMUS DE LOMBRIZ HORTICAMPO es higienizado y mantenido a temperaturas mayores de 70 °C durante 24 horas. El proceso de fabricación y el producto final están sometidos a rigurosos controles de calidad para garantizar el respeto por el medio ambiente y rigurosos controles de calidad para garantizar el respeto por el medio ambiente y la satisfacción de los usuarios.

No se conocen problemas toxicológicos derivados del uso del producto.

No clasifica como peligrosa para el medio ambiente

MÉTODOS Y DOSIS DE APLICACIÓN

Puede ser utilizado en todo tipo de plantas. Las sustancias húmicas contenidas en el producto incrementan la capacidad de intercambio catiónico del suelo, floculan los agregados de este en suelos arcillosos y ayuda a retener cationes en suelos arenosos. Además, aportan microorganismos benéficos que ayudan a generar un desarrollo radicular óptimo y sano.

Para su aplicación puede distribuirse de manera homogénea en el terreno de cultivo e incorporarse posteriormente utilizando implementos agrícolas. La aplicación en banda antes de la formación del surco es ideal para cultivos de siembra directa. En trasplante se recomienda depositar el producto en el surco debajo del cepellón de la plántula. Como complemento nutricional es excelente mezclado con sustrato o medio de germinación para la producción de plántula. En cultivos como alfalfa o en césped puede esparcirse antes de aplicar riego.

CULTIVO	DOSIS RECOMENDADA	INDICACIÓN
Hortalizas	De 5 a 10 ton/ha incorporado al suelo de cultivo o aplicado a la marca antes de levantar surco.	Aplicar en presiembra. En aplicaciones con cultivo establecido aplique riego intenso para disolver los nutrientes.
Frutales	De 5 a 25 ton/ha incorporado al suelo de cultivo o aplicar al interior del cajete.	
Granos y forrajes	De 5 a 15 ton/ha incorporado al suelo de cultivo o aplicado a la marca antes de levantar surco.	
Ornamentales y plántulas	De 100 a 200 g/planta al fondo del hoyo antes de realizar el trasplante.	Aplicar en presiembra. Lavar las hojas con agua de riego después de la aplicación.
Césped	1 kg/metro cuadrado.	Después del corte (poda) y antes de aplicar riego.
Semilleros	100g/kg de sustrato	Antes de humectar la mezcla. No humectar demasiado para evitar