



Descripción

Humus es un abono orgánico de primer orden y más completo e integral que se conoce en la actualidad. Es un producto resultante de la transformación digestiva de la materia orgánica, mediante la cría sistemática de lombrices de tierra.

El **Humus de Lombriz** contiene una elevada cantidad de materia orgánica, ácidos húmicos, nitrógeno, fósforo, potasio y un amplio abanico de encimas, microelementos y aminoácidos, que promueven de forma efectiva el crecimiento de los cultivos e incrementan la efectividad de la calidad. Su composición es muy compleja.

La acción del **Humus de Lombriz** en el suelo no queda confinada en el corto plazo, los nutrientes que pueden ser empleados por las plantas para su nutrición se proporcionan de una manera constante gracias a la acción de los microorganismos asociados al mismo.

Humus es el único abono orgánico que contiene una eleva carga enzimática y microbiológica de millones por gramo de producto elaborado.



Indicaciones

- ✓ Abonado de fondo.
- ✓ Suelos pobres en materia orgánica, suelos castigados y/o bloqueados.
- ✓ Suelos desestructurados y/o con un pH elevado.
- ✓ Trasplantes.



Dosis e instrucciones de uso

La dosis varía en función de la sensibilidad del cultivo, textura del suelo y los análisis de suelo y/o agua. Si no se dispone de estos análisis, de forma orientativa las dosis medias son:

Cultivo	Dosis Individual por planta		Aplicación Recomendada
	Joven	Adulta	
Almendro	5 – 6 kg/árbol	6 – 7 kg/árbol	Se puede aplicar en cualquier etapa del cultivo. Especialmente durante el período comprendido entre la recolección y el inicio de la nueva temporada, sobre el terreno o enterrado (No enterrar a más de 15 cm de profundidad). Aplicar a una distancia del árbol aprox. entre 30 cm y 1 m dependiendo del tamaño del árbol.
Pistacho	5 – 6 kg/árbol	6 – 7 kg/árbol	
Olivo	8 – 9 kg/árbol	9 – 10 kg/árbol	
Olivo (Intensivo)	1.5 – 2 kg/árbol	2 – 2.5 kg/árbol	
Vid	1.5 – 2 kg/cepa	2 – 2.5 kg/cepa	
Frutales	5 – 6 kg/árbol	6 – 7 kg/árbol	
Cítricos	6 – 7 kg/árbol	7 – 8 kg/árbol	
Hortícolas			
Hortalizas	400 – 500 g/m ²	500 – 600 g/m ²	Se recomienda su aplicación con la preparación del terreno antes de plantar, o al plantar.
Ajo, Cebolla	300 – 400 g/m ²	400 – 500 g/m ²	
Invernadero	400 – 500 g/m ²	500 – 600 g/m ²	Se puede aplicar sobre el terreno o enterrado (No enterrar a más de 15 cm de profundidad).
Cereal	-	1.5 – 2 tn/ha	
Sustratos 20 - 30 % (en 1 m³)			
Cualquier recomendación debe servir de guía y adaptada según las condiciones locales y de cultivo. Para mayor seguridad consultar a nuestro departamento técnico.			





Características técnicas

Materia orgánica	30%
Humedad	30 - 40 %
Nitrógeno (N) total	0,5 - 1,5 %
Nitrógeno (N) orgánico	0,4 - 1,2 %
Fósforo (P ₂ O ₅) total	0,5 - 1 %
Potasio (K ₂ O) total	0,5 - 1,5 %
Calcio (CaO) total	2 - 4 %
Magnesio (MgO) total	0,5 - 2 %
Ácidos húmicos totales	6 - 8 %
Carbono (C) orgánico	10 - 18 %
Relación C/N	12 - 14
Bacterias mesófilas	1,13 (7) ufc/g
Mohos y levaduras	6,91 (4) ufc/g
Pureza	El 90 % de las partículas pasa por la malla de 25mm
<i>Salmonella</i>	Ausente en 25 g de producto
<i>Escherichia coli</i>	<3 NMP/g
pH	7,5 - 9
Cumple con los Reglamentos: R (UE) 2018/848 y R (UE) 2021/1165	
Nº de Registro	F0005039/2031
Contenido en metales pesados: Clase B, inferior a los límites autorizados para esta clasificación.	
*Estos datos pueden sufrir variaciones por contener microorganismos activos	



Forma de entrega



Bolsa 25 kg (48 unids.)
Palé completo



Big Bag 600 kg 1200 kg



Granel

