



HUMUS LIQUIDO

Abono líquido obtenido por medio de la maceración del humus de lombriz, junto a un proceso de oxigenación para su aplicación por fertirrigación.

El humus de lombriz líquido es un mejorador de suelos, su función consiste en mejorar la estructura, regular el pH, inocular microorganismos benéficos y proporcionar un medio adecuado para la retención y disponibilidad de los nutrientes del suelo. También es fuente tanto de macronutrientes como de micronutrientes necesarios para el desarrollo de la planta.

Apariencia

Líquido color café oscuro ausente de olor.

Almacenamiento

Cuando el producto se almacena en un lugar seco, ventilado y sin exposición al sol, el humus líquido puede mantener su calidad hasta un año.

Aplicaciones

El humus de lombriz líquido es ampliamente usado como regenerador y mejorador de la tierra, gracias a su contenido en ácidos húmicos y flora microbiana.

Las aplicaciones en las que se usa son muy variadas, tanto en invernaderos como en campo abierto.

Como abono de fertilización en agricultura y jardinería, para mejorar la calidad de los frutos y las plantas.

- Nuestro humus líquido es obtenido a partir de humus de lombriz con altos estándares de calidad microbiana.
- Contiene concentrados de los elementos solubles del humus de lombriz.
- Es compatible con otros fertilizantes y con insecticidas tanto orgánicos como químicos.
- No mezclar con otros fungicidas como Cobre o Azufre.

Características y beneficios

Alto contenido en ácidos húmicos

Los ácidos húmicos son compuestos orgánicos coloidales de alto peso molecular, generados en el proceso de descomposición de la materia orgánica bajo condiciones específicas. Éstos interactúan con los nutrientes aportados por los fertilizantes y ayudan a reducir las pérdidas por infiltración. Adicionalmente los ácidos húmicos retienen los nutrientes en la tierra en un estado de equilibrio tal que aumenta la disponibilidad de los mismos hacia la planta.

Flora microbiana benéfica

El humus de lombriz líquido, por su proceso de obtención, contiene una alta población de bacterias benéficas, las cuales colonizan el suelo y compiten contra las bacterias patógenas que pudieran dañar a la planta.

Inocuidad

Se ha comprobado que el proceso por el que se obtiene el humus de lombriz líquido, reduce en un 98% la población de bacterias potencialmente patógenas como los coliformes

Nutrientes y hormonas vegetales

El humus de lombriz líquido contiene una mezcla balanceada de la mayoría de los nutrientes necesarios para el crecimiento sano de las plantas, además contiene algunas hormonas vegetales que mejoran el enraizamiento, crecimiento y floración, así como otros procesos biológicos de las plantas.

Versatilidad y pH

Nuestro producto cuenta con un pH neutro y una capacidad de amortiguamiento tal que al ser aplicado en suelos ácidos o alcalinos puede ayudar a regular el pH sin impactar fuertemente en la salinidad del suelo.





HUMUS de LOMBRIZ
LAS HIGUERAS

HUMUS DE LOMBRIZ LIQUIDO

Información de uso

Se recomienda usar el humus de lombriz líquido en el momento de la plantación y en cada fase de su desarrollo.

En aquellos casos que no haya sido posible añadir el humus líquido en el momento de la plantación, se puede añadir posteriormente alrededor del tallo o tronco. En caso de césped se recomienda segar, airearlo y seguidamente aplicarlo.

- Agitar bien el envase antes de usarlo
- Mezclar uniformemente la cantidad de humus líquido necesario con agua, si es posible mejor sin cloro
- No es perjudicial para la salud de animales ni personas
- Regar como de costumbre

Composición

El humus líquido de Lombricultura las Higueras, está compuesto por una disolución de los principales nutrientes y microorganismos presentes en el humus de lombriz roja de California. Por el proceso de fabricación que llevamos a cabo garantizamos un producto de alta calidad y cantidad microbiana. Contiene un elevado numero de cepas de hongos micorrízico, bacterias fototróficas, bacterias acidolacticas, levaduras, actinomicetos, algas y millones de EM (microorganismos eficientes).

Mesofilos aerobios	>50M UFC/g
Hongos	>40M UFC/g
Nitrogeno Kjeldahl	0,10 % p/p
Fosforo total (P2O5)	0,02% p/p
Potasio total (K2O)	1,36% p/p
Calcio total (CaO)	0,07% p/p
Magnesio total (MgO)	9,1% p/p
Carbono Org. Total	15,7% p/p
Materia Org. Total	3,7% p/p
Materia mineral	19,4% p/p
Materia seca	80,6% p/p
Humedad	6,9 U pH
pH (1:25)	2,12 dS/m
Conductividad (1:25)	

Dosis

Hortalizas	20 litros/ha (3-4 veces campaña)
Frutales	20 litros/ha (3-4 veces campaña)
Olivo	40 litros/ha (3-4 veces campaña)
Viñedo	40 litros/ha (3-4 veces campaña)
Alfalfa	40 litros/ha (después de cada siega)
Cereal	400 litros/ha (en la siembra)
Semilleros	Disolución al 10% en riego
Césped	Disolución al 10% en riego
Flores	Disolución 1 litro/25 litros de agua
Arbustos	Disolución 1 litro/25 litros de agua
Huerto	Disolución 1 litro/25 litros de agua
Ornamentales	Disolución 1 litro/25 litros de agua
Árboles	Disolución 1 litro/25 litros de agua

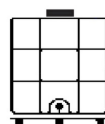
-La dosis depende en función de la calidad y tipo de suelo, planta, riego, fertilización e intensidad del cultivo.

-La dosis indicada es orientativa, siendo el técnico encargado del cultivo quien debe ajustarla a las necesidades específicas.

-Mezclar siempre bien el humus con la tierra o sustrato y germinar o plantar en esta mezcla para favorecer un buen enraizamiento.

-Tras la aplicación del humus regar como de costumbre.

Formato y envase



1000 L



20 LITROS



5 LITROS



1 LITRO

