



## Manual para hacer té de humus

### Que es té de humus?

El té de humus es nada más que una difusión líquida de una rica composta. Es un fertilizante muy potente para la alimentación de cualquier tipo de plantas, árboles, hortalizas y jardines. Con el proceso de “extraer” los minerales y microorganismos que están en el humus de la composta se produce un líquido de manera 100% natural y orgánico. Para todos que quieren alimentar sus plantas sin agroquímicos.

El té de humus se puede usar para jardines chicos, medianos y grandes igual para cualquier tipo de agricultura. Solo depende del volumen de la disolución que se prepara.

### Que necesito para preparar té de humus?

Los componentes pueden variar, según lo que cada uno tiene a mano. Algunos ingredientes se pueden comprar en tiendas de jardinería y viveros.

### Ingredientes para una cubeta de 20 litros de volumen:

- ✚ Humus y/o buena composta
- ✚ Melaza de caña o azúcar mascabada
- ✚ Un litro de microorganismos efectivos activados EMa
- ✚ Agua sin cloro (mejor agua de lluvia)
- ✚ Humus de lombriz (en caso que lo tienen a mano)
- ✚ Una bombita de aireación (así como se usan en acuarios de peces, vea la foto)

La cubeta se llena una tercera parte con el humus de composta y con un kilo de humus de lombriz (también puede ser solamente humus de lombriz). Se agrega el EMa y medio litro de melaza de caña, o un kilo del azúcar mascabado. Se llena la cubeta con agua y se remueve este caldo con un palo. Al final se introducen las mangueras de la bomba de aireación. Para que las mangueras queden en el piso de la cubeta hay que pegar un tornillo o algo pesado con cinta al final de la manguera. Cuando se enciende la bomba deben de subirse las burbujas de aire en el caldo. Por lo menos tres a cuatro veces al día hay que sacar las mangueras para remover el caldo con un palo.

Este caldo energético debe de procesar por lo menos 48 horas, pero no más de 72 horas. Después de dos días de aireación ya está listo el té de humus para su uso inmediato. No se puede conservar ni guardar esta solución. Es muy potente y por lo tanto para el riego de las plantas hay que diluirlo en agua. La dilución puede variar, según la necesidad de fertilización que necesitan las plantas.

La dilución recomendada es de 20 litros de agua (sin cloro) a un litro de té de humus. Este caldo se puede agregar máximo una vez al mes.

El Lodo que queda en la cubeta se regresa a la composta o se entierra en el suelo donde no hay plantas por este momento.



Te de humus en una cubeta de 200 litros

México



**We not only sell products!  
We offer solutions'!**

*Purification water systems, Waste water treatments,  
Organic fumigations, Organic pool water solutions,  
Accessory and advice for agriculture and gardens,  
Organic housecleaning systems and more...*

**Uwe Rolli**  
Technical director

www.emmexico.com  
merida@emmexico.com

Sta. Gertrudis Copo  
97305 Mérida, Yucatán

Tel.: 999 9138132  
Cel.: 999 5760396