

BI-CHEM COMPOST

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO
Envases plásticos de 5 Kgs.

COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGÁNICOS (RESIDUOS DOMESTICOS Y VEGETALES, FANGOS DE DEPURADORAS)

DESCRIPCIÓN

BI-CHEM COMPOST es una mezcla compleja de microorganismos y cepas fúngicas específicamente seleccionadas para actuar en procesos de compostaje, mejorando la degradación de compuestos orgánicos, sin formación de malos olores.

BI-CHEM COMPOST es totalmente soluble en agua, lo que facilita su aplicación.

APLICACIONES

- Residuos vegetales procedentes de:
 - Poda de setos y arbustos.
 - Corte del césped.
 - Hojas muertas.
 - Residuos de poda.
 - Frutas, legumbres, flores...
 - etc....
- Residuos sólidos urbanos
 - Fracción orgánica tras selección.
 - Compostaje con residuos de uva en destilerías.

VENTAJAS

- Arranque acelerado del proceso de compostaje.
- Descomposición sin formación de olores gracias a la acción de los hongos.
- Crecimiento activo de los microorganismos que integran BI-CHEM COMPOST durante las fases termófila y mesófila.
- El efecto sinérgico de las numerosas cepas de microorganismos permite el compostaje de diversos residuos orgánicos.
- No tóxico, puede manipularse sin peligro.

MODO DE EMPLEO

BI-CHEM COMPOST debe rehidratarse para reactivar los microorganismos que contiene. Para tratar un volumen de 100 m³ de residuos, preparar 200 litros en una solución que contenga entre 2 y 10 grs/lit. (de 5 a 20 grs. de BI-CHEM COMPOST por m³ de residuo fresco).

Una vez rehidratado, regar uniformemente la zona superior de las parvas de compost con la solución obtenida.

Repetir la operación tras cada adición de nuevas capas de residuos.

Como media, 150-200 litros de solución tratan 100 m³ de residuos.

Airear las parvas de compost un mínimo de una vez por semana con el fin de acelerar el proceso de degradación.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto : Polvo de color blanquecino.
Densidad aparente : 0,5 g/cm³.
pH al 1% : 7,7.
Recuento : 10⁴ⁿ talos/gr.

SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

- Producto a almacenar a una temperatura superior a 0°C . Con el fin de asegurar la vida del producto, recomendamos evitar su almacenamiento a temperaturas superiores a 40°C .
- En las condiciones indicadas, la actividad del producto está garantizada durante 2 años como mínimo después de la entrega al cliente.
- Evitar el contacto con los ojos.
- No ingerir.
- Lavarse las manos tras la manipulación.

¿POR QUÉ EL SUELO SE FERTILIZA CON BI-CHEM COMPOST?

La selección de hongos y bacterias contenidas en **BI-CHEM COMPOST** descomponen activamente la materia orgánica del suelo, mineralizando las sustancias y haciendo posible su asimilación por los vegetales. Entre esta selección de microorganismos destacan las bacterias fijadoras de nitrógeno. La actividad bacteriana produce intermediarios: ácidos fúlvicos y ácidos húmicos que junto con otros, forman el humus, de gran importancia ya que supone una reserva de alimentos para los vegetales.

Además, las sustancias producidas por el metabolismo bacteriano son capaces de solubilizar algunas sales como las de fósforo y facilitar la absorción de cationes metálicos. Por otra parte el humus es un material que esponja y mantiene la humedad de la tierra.

PRODUCTO BIOLÓGICO > BI-CHEM COMPOST

Bio-Depur · Blas de Otero, 25 Trasera · 48014 BILBAO · email: biodepur@biodepur.es · Web: www.biodepur.es · Tel. 944754425 · Fax. 944758396

Las aplicaciones técnicas de nuestros productos se basan en amplios ensayos. Nuestro asesoramiento está basado en los máximos conocimientos actuales, pero sin ninguna responsabilidad, en el sentido que tanto la aplicación como el almacenamiento se encuentran fuera de nuestro control. Todos nuestros productos se fabrican en laboratorios con la técnica más vanguardista, junto con un riguroso control de calidad, para poner a su disposición soluciones eficaces para el mantenimiento y recuperación del medio natural.

Última actualización: 28-01-2010 · Consulte disponibilidad si la antigüedad es mayor de 12 meses.