Soluciones
agrícolas y medioambientales

www.samsoluciones.es

Compost starter CMC para compost y suelos

De la rápida descomposición y regeneración de materiales orgánicos a un compost de alta calidad.

Cuando el starter para compost CMC es aplicado sobre el abono verde y sobre los restos de la cosecha, antes de la preparación de ese suelo, se producirá una rápida descomposición de dichos materiales, y se garantizará, con ello, la formación de un humus nutriente y un humus permanente.

Aplicación: Variedad de materiales orgánicos, por cada 30% de éstos, aplicar un mínimo de 10% de tierra, disponer dichos materiales en capas, hasta conseguir una pila y posteriormente mezclarlo todo con una máquina volteadora de compost.

Verter el contenido de cada paquete en aproximadamente 400 l. de agua (existe peligro de obstrucción si las boquillas no son las adecuadas) remover y disolver lo más fino posible y con una mochila, rociar todo el material. Cuanto mejor repartido esté el material, mejor trabajarán los microorganismos en la descomposición y la transformación del mismo en humus.
Durante este proceso, y para que los microorganismos puedan trabajar de forma óptima, precisarán grandes cantidades de oxígeno.
Se volteará la pila, según los valores alcanzados de CO2 y de temperatura (diariamente, si el proceso así lo exigiera). Eventualmente, al principio elaborar pilas pequeñas para poder ejercer un mayor control sobre los valores de la temperatura y del dióxido de carbono.
Si el compost presentara un aspecto seco o muy seco debemos humedecrelo. Las pilas de compost deben estar cubiertas con la lona protectora para protegerlas de la lluvia.
Si el proceso de compostaje es llevado a cabo de forma óptima, se podrá obtener un compost CMC, completamente desarrollado, en un período de 6 semanas.

Contenido: 1,5 kg por cada 50 m3 de material de compost, o por cada 5 hectáreas de cultivo. El starter no debe exponerse a la luz, la humedad y el calor.

Contenido total de elementos orgánicos y minerales

Nitrógeno Total	0,8 – 1,2%
Fósforo	0,05 – 0,12%
Potasio	0,15 – 0,25%
Magnesio	0,15 – 0,25%
Materia orgánica	15 – 20%

Para una mayor información dirigirse a:

Soluciones
agrícolas y medioambientales

C/Santa Amelia nº1 Tel/fax: 922.102.164
C.C. Discovery Local 5 922.622.304
38108, La Laguna, Tenerife Móvil: 637 473 414
www.samsoluciones.es info@samsoluciones.es