

Propiedades de 7B Compost CMC

(núm reg. F0003444/2028)

Producto higienizado, no contiene semillas de malas hierbas ni patógenos. Alto contenido en materia orgánica humificada, nutrientes de fácil y óptima asimilación por las plantas.

Excelente producto para incrementar la materia orgánica en el suelo, aumentando también la biología y biodiversidad del suelo. Aporta microorganismos beneficiosos al suelo y sirve a su vez de soporte y alimento de los microorganismos.

Ahorro de costes en productos fitosanitarios. Los pesticidas, herbicidas y fungicidas no son necesarios.

Genera estructura en el suelo evitando la erosión, no existe lixiviación de nutrientes. Mayor captación y disponibilidad de agua.

Evita y soluciona la compactación del suelo que provoca caídas de beneficios del 25-30%.

Da consistencia a los suelos ligeros y a los compactos. En suelos arenosos compacta, mientras que en suelos arcillosos tiene un efecto de dispersión.

Incrementa la porosidad del suelo en forma de grumos de humus haciendo más sencilla la labranza.

Mayor absorción y retención de agua, ahorrando hasta un 55-60%. El suelo llega a tolerar las sequías.

Aporta los macronutrientes necesarios al suelo (N, P, K). El sobreabonado y exceso de nitrógeno (nitratos) no son posibles.

Regula la nutrición vegetal. Mejora la fertilidad del suelo.

Mejora la asimilación de abonos minerales aumentando su solubilidad.

Los cultivos y plantas crecen muy rápido y muy saludables, aumentan la producción y rendimiento.

Mejora la resistencia y la reproducción sexual de las plantas.

Aumenta la calidad nutricional de los alimentos.

Tiene la capacidad de descontaminar los suelos.

Secuestra el carbono en el suelo, contribuyendo a reducir el CO₂ de la atmósfera y el cambio climático.

7B Compost CMC

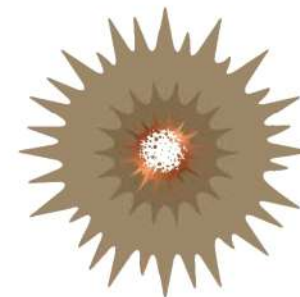
Fertilizante registrado como Enmienda Orgánica Compost Vegetal, CLASE A, apto para Agricultura Ecológica.

Núm, reg. F0003444/2028



info@7biotech.com
www.7biotech.com
facebook.com/
7biotech/

☎ 637 473 414



7biotech

Biología del Suelo
Compost CMC
Agricultura Sostenible

Servicios

Análisis del suelo
Estructura del suelo
Fertilización orgánica

Sobre 7Biotech

Nuestra misión:

Cuidar y estimular la Biología del Suelo para la óptima nutrición de las plantas; luchar contra el deterioro de los suelos y su recuperación; mejorar la productividad de los cultivos; reducir la fertilización química.



La preocupación por el *Suelo*, el *Medioambiente* y una *Agricultura Sostenible*, nos ha llevado a crear la única empresa en Canarias que elabora y comercializa biocompost de alta calidad siguiendo el método de compostaje CMC aeróbico, empleando exclusivamente restos vegetales.

¡Cultivamos el suelo!

Biología del Suelo

El suelo no es solo un soporte físico donde crecen las plantas, es un verdadero ecosistema. La Biología del Suelo es fundamental para alcanzar una agricultura sostenible y productiva.

Los suelos albergan una extensa biodiversidad y juegan un importante papel en la gestión del agua soportando inundaciones y sequías.

La alarmante reducción de la materia orgánica del suelo debilita su Biología y causa pérdidas de cosechas, compactación del suelo, erosión, escorrentía, aumento del CO₂ atmosférico, deterioro del medioambiente, etc.

La compactación del suelo impide desarrollar las raíces y origina reducción del beneficio de las cosechas del 25-30%. Solo lo soluciona la Biología del Suelo.



7B Compost CMC

Registrado como Enmienda Orgánica Compost Vegetal Clase A, (F0003444/2028), apto para agricultura ecológica.

Elaborado exclusivamente con restos vegetales siguiendo un proceso microbiológico aeróbico controlado. Se consigue un ambiente óptimo para que los microorganismos transformen la materia orgánica en humus, bajo un estricto control y seguimiento diario.

La primera fase de descomposición de la materia orgánica es termófila, manteniendo una temperatura de 65°C durante 8-10 días, eliminando así todo tipo de patógenos, semillas de malas hierbas, moléculas tóxicas o de plaguicidas. Le sigue una fase de formación de humus de 4-5 semanas manteniendo siempre condiciones de oxigenación mediante volteos de la biomasa. Obteniendo finalmente un producto de excelentes propiedades para nutrir y estimular el suelo, su biología y los cultivos.

