

BIOCOMP Berries

Composta orgánica para sustrato



Características

Biocomp Berries es un fertilizante orgánico y mejorador de suelos elaborado con residuos vegetales de plantíos de bayas convertidos en composta. Se compone de materia orgánica, ácidos húmicos y fúlvicos. Se realiza mediante un proceso de mezclado, homogeneización, intemperización y control de humedad, así como de temperaturas y otros factores que aseguran la mejor calidad en una composta libre de patógenos. Se puede aplicar en banda, al voleo o en la marca según la necesidad y la naturaleza del cultivo. También se puede usar en semilleros.

Biocomp Berries sustituye la superficie del suelo por tiempos más prolongados, conserva la humedad en el subsuelo y sirve como sustrato para el cuidado de las raíces.

Dosis y aplicación por tipo de cultivo

CULTIVO	DOSIS	APLICACIÓN
Semilleros	• 250 g/kg de sustrato preparado	Se aplica junto con los demás productos requeridos al preparar el sustrato para la siembra.
Granos y forrajes	• 20 t/ha	Se incorpora al área de cultivo o en la marca previo a las camas.
Moras, hortalizas y frutales	• 25 a 30 t/ha en bolsa o en cama mojada • 10 a 20 t/ha en la marca • 15 a 25 t/ha aplicados en el interior del cajete	Usar proporción de 70 % de tierra o sustrato y 30 % de humus, ya sea en bolsa o en cama mejorada. Se incorpora al área de cultivo o en la marca, previo a las camas. La dosis se incorpora desde la presiembra y se baja con riegos gradualmente.
Ornamentales	• 200 a 300 g/planta en el cajete o en la cavidad antes del planteo	Durante todos los riegos.
Césped	• 2 kg/m ² aplicación directa en el área	Dar un corte al césped y aplicar directamente sobre el área y luego realizar un riego para bajar el producto y fijarlo.

Composición porcentual

pH	8.78
Conductividad eléctrica	20.43 dS/m
Materia orgánica	35 %
Nitrógeno total	2.10 %
Ácidos húmicos	24.30 %
Ácidos fúlvicos	10.20 %
Humus total	34.50 %



Biocomp Berries es producido mediante la transformación biológica controlada del compostaje. Esta se lleva a cabo a través de microorganismos de materia orgánica que proviene de residuos de cultivos de frutos y hortalizas de los valles de Baja California. La composta se somete a un proceso de fermentación en un ambiente húmedo y ventilado para producir un material rico en humus libre de olores. Este material se utiliza en el mejoramiento o enmienda orgánica de suelos empobrecidos y agotados.

Biocomp Berries es un regenerador de los suelos de cultivo. Actúa como abono orgánico al mantener y enriquecer la fertilidad de las tierras.

Los residuos orgánicos de **Biocomp Berries** se descomponen gradualmente de forma natural, de la misma manera que sucede en los suelos de cualquier bosque o pradera del mundo. Durante este proceso se produce humus. La diferencia entre **Biocomp Berries** y el humus natural es la forma acelerada, dirigida e intensiva en la que este producto aumenta los tenores nutritivos del suelo.

Contraindicaciones

Ninguna.

Fitotoxicidad

Biocomp Berries no presenta problemas de fitotoxicidad en las dosis y en los cultivos aquí recomendados.

Medidas de protección al medio ambiente

- **Biocomp Berries** no es un material volátil. Se disuelve en agua y puede formar una capa en el suelo que se absorbe y combina con la estructura del suelo.

- No es tóxico para organismos acuáticos.
- El deshecho se puede realizar en relleno sanitario convencional bajo las normas oficiales vigentes.

EPP (equipo de protección personal)

- Mascarilla para polvos.
- Lentes de seguridad.

Primeros auxilios

- Facilitar al médico la hoja de datos de seguridad y/o la etiqueta del producto.
- En caso de inhalación: buscar aire fresco y si persisten las molestias acudir al médico.
- En caso de contacto con la piel: lavar inmediatamente la zona afectada con agua y jabón. Si persisten las molestias acudir al médico.
- En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua durante 15 minutos. En caso de irritación acudir al médico.
- En caso de ingestión: no inducir el vómito. Eliminar el remanente de la cavidad bucal enjuagando con agua hasta no tener sabor alguno. Hacer lavado y aspirado gástrico.
- Este es un producto biodegradable. No se cuenta con información de que presenta algún grado de toxicidad en humanos, flora y fauna terrestre y acuática.
- En caso de emergencia llamar al (686) 523-0516 en México.



☎ 658 596 0615

Agrotecnología Orgánica, S. de R.L. de C.V.
 contacto@croptek.com.mx
 www.croptek.com.mx



CROPTEK[®]
 Agrotecnología Orgánica