CARBONATOR

Fecha de actualización: 12 marzo de 2026
Versión: 02.0

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Ingrediente activo: Carbón Activado al 20%
Grupo: Mejorador de suelos
Formulación: Líquido Soluble (SL)
Aprobado para uso en agricultura orgánica (Certificación CONTROL UNION)

2. DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

CARBONATOR es una forma disponible de carbono que tiene un impacto significativo en el crecimiento de las plantas. Contiene carbón activado que se prepara mediante una tecnología patentada de extracción microbiana utilizando fuentes de alto contenido de materia orgánica. El carbono orgánico es importante para el suelo y las plantas, ya que satisface sus necesidades de carbono para la actividad metabólica. Debido a las malas prácticas que se han producido en las últimas 4 o 5 décadas en la agricultura, el carbono orgánico está reducido en el suelo, lo que da como resultado una reducción de la carga microbiana del suelo. **CARBONATOR** ayuda al suelo a mejorar su estructura, su capacidad de retención de humedad y a aumentar la flora microbiana del suelo.

CARBONATOR favorece el crecimiento de los microorganismos en el suelo. Estos microorganismos ayudan a la planta convirtiendo los nutrientes insolubles en solubles.

3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- **CARBONATOR** actúa como fuente de carbono disponible para los microorganismos benéficos del suelo, estimulando su crecimiento y actividad en la rizosfera. Combinar la aplicación de **CARBONATOR** junto a BACTOGANG 24 y NANORHIZA es una práctica efectiva para estimular las raíces y disponer de los nutrientes bloqueados en el suelo.
- El aporte de carbono favorece la actividad microbiana, facilitando la mineralización y movilización de nutrientes complejos o insolubles, haciéndolos disponibles para la planta.
- El carbono presente en el producto estimula la producción de enzimas y metabolitos microbianos promotores del crecimiento vegetal.
- Al promover el desarrollo de la microbiota del suelo, incrementa la formación de materia orgánica activa, mejorando la estructura del suelo y la capacidad de retención de agua.
- Como resultado, aumenta la disponibilidad de nutrientes y la eficiencia nutricional, lo que se refleja en un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas.

4. CUADRO DE USOS

CULTIVOS	DOSIS L/ha	NÚMERO DE APLICACIONES
Uva	8.5	2 a 3 aplicaciones por campaña
Palto	8.5	2 a 3 aplicaciones por campaña
Arándano	8.5	2 a 3 aplicaciones por campaña
Cítricos (mandarina, limón, naranja)	8.5	2 a 3 aplicaciones por campaña
Hortalizas	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña
Maíz, caña de azúcar	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña
Arroz, trigo	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña
Papa	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña
Leguminosas	8.5	1 aplicación por campaña
Capsicum (ají amarillo, pimiento, paprika y otros)	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña
Cebolla y ajo	8.5	1 a 2 aplicaciones por campaña

5. RECOMENDACIONES DE USO

Las tasas de aplicación variarán según la gravedad de la deficiencia, el clima, el tipo de suelo y el método de aplicación. Consulte con un asesor técnico sobre cómo seleccionar los tratamientos de esta etiqueta que mejor se adapten a las condiciones locales.

Evite aplicar este producto cuando las plantas sufran estrés hídrico.

Complementar la aplicación de CARBONATOR junto a BACTOGANG 24 (consorcio bacteriano) y NANORHIZA (Micorrizas) es una práctica que estimulará a las raíces de manera directa y pondrá disponibles nutrientes claves en el suelo.

6. PRESENTACIÓN:

Bidones de 10L

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugares frescos, lejos de la luz solar directa. Evite almacenarlo con productos alimenticios.

Los derrames de envases rotos pueden limpiarse absorbiéndolos con arcilla u otro material absorbente adecuado.

PRECAUCIÓN: MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

capeagro
Mejor nutrición, mayor protección.

Av. Benavides 2150. Oficina 803
Telf.: 445-5346 Miraflores – Lima
www.capeagro.com