

Fossil Agro

Fertilizar cultivos con silicio genera efectos positivos en el sistema suelo-planta. Sin embargo, no todas las formas de silicio son eficientes para fertilizar. Fossil Agro contiene grandes cantidades de Silica Amorfa, así como otros nutrientes y oligoelementos que pueden entrar inmediatamente en la cadena nutricional; recientes estudios científicos han determinado los efectos positivos que se obtienen al combinar Silica Amorfa con fertilizantes (Matichenkov, 2004)

Fertilizar con Fossil Agro, mejora la estructura de los suelos contaminados por exceso de fertilizantes y pesticidas sintéticos, incrementa la actividad biológica de la micro flora y la micro fauna; como efecto de esta actividad, a mediano plazo las propiedades físicas y químicas de los suelos de cultivo mejoran significativamente.

Añadir Fossil Agro en su cultivo ayudará a reconstruir las estructuras del suelo, disminuir la salinidad o acides de los mismos, mantener la humedad, aportar micronutrientes y promover la proliferación de microorganismos benéficos. Es en la actualidad el mejor, más seguro, eficaz e inocuo asistente para la agricultura, especialmente la orgánica.

Fortalece y estimula el crecimiento de las plantas, sus micro partículas aportan múltiples minerales y micro elementos que favorecen la rápida absorción de los mismos por parte de la planta. Además, impide la formación de mohos y carbones en los tejidos epidermales de plantas. Fossil Agro tiene un poder sinérgico ya que actúa como una barrera física que ayuda a repeler a insectos y resistir a bacterias y hongos dañinos; reconocido como antibacteriano, puede reemplazar con grandes ventajas ecológicas, en la desinfección del suelo, al bromuro de metilo.

Fossil Agro, puede ser mezclado con fertilizantes orgánicos o químicos (como nitrógeno, fosforo o potasio), esta combinación no sólo promueve, sino que aumenta su efecto conjunto. Tal ventaja es llamada el bono sinergismo-naturaleza cuando ciertos elementos son correctamente combinados y se encuentran en las condiciones adecuadas, entonces ellos pueden potencializarse.

- REDUCE LA LIXIVIACIÓN
- DISMINUYE LA EVAPORACIÓN
- AUMENTA LA EFICIENCIA
- 100% ORGANICO

FOSSIL AGRO Dosis y aplicación

FOLIAR: 1 kg por cada hectárea mensualmente.

EDAFICA: Incorporar al suelo 10 – 12 kg por hectárea una vez por ciclo. En cultivos permanentes 2 a 3 veces por año. Suelos en mal estado aplicar 20kg una primera vez y luego aplicar 10 kg trimestralmente.

FERTILIZANTE: 1 kg por cada 50 kg de fertilizante sintético u orgánico.

Contáctenos para Mayor Información

Colar antes de verter al volumen final

No aplicar en presencia de abejas

Nombre: Fossil Shell Agro® Silica Amorfa
Peso % 95.00%-100.0%
CAS # 61790-53-2

Composición: Micro algas 100%
Fosilizadas
86,4% Silica Amorfa y otros minerales y oligoelementos como: Calcio, Magnesio, Boro, Aluminio, Manganeso, Galio, Vanadio, Cobre, Sodio, Hierro, Titanio, Zirconio, Estroncio.

Fabricante y Distribuidor: Terra Tech Corporation
Cultivos Ecológicos y Protección Ambiental S.A.
10720N.W. 82 Ter. Unit 1
Lota 2267, Of 206, Providencia.
Fono: 56 2 231 1112
Doral, Florida, 33178-USA
Santiago - Chile
www.cepasa.cl

Aspecto: Polvo color blanco inodoro

Propiedades:

- Vida indefinida
- Biodegradable
- No inflamable
- Mantiene suspensión
- No tóxico o cancerígeno
- Gran capacidad de absorción
- Anfotérico
- Micro particulado

1. Ingredientes

Elaborado en base a fósiles de microalgas unicelulares de agua dulce, de características silíceas amorfas, triturada, finamente pulverizada, centrifugada y libre de impurezas, el producto final es un fino talco, con partículas entre 1 y 10 micras. Es un polvo de color blanco inodoro, inerte, no tóxico, puede ser almacenado indefinidamente sin alterar sus propiedades físicas y/o químicas.

2. Datos Físicos

Punto de Ebullición N/A. Punto de Congelación N/A. Presión de Vapor N/A.
Rango de Evaporación N/A. Gravedad Específica C. Apariencia y Color, polvo

blanco. Densidad de vapor N/A. % de Volatilidad, no. Solubilidad en Agua, poca.

3. Datos de Fuego y Explosión

Este material es NO inflamable; y no existe ninguna posibilidad de explosión o riesgos de incendios.

4. Información para Salud

Sensibilidad de una exposición accidental no es específica. Inhalación: Los síntomas pueden incluir tos, dificultad al respirar, irritación del sistema respiratorio, falta de respiración. Contactos de Piel: Ninguna. Contactos en Ojos: Puede causar irritación temporal. Ingestión: Ninguna conocida. Sobreexposición Crónica puede causar Neumoconiosis.

5. Procedimiento al Derramarse

Recoja el producto aspirándolo o humedeciéndolo y luego recogiéndolo en un envase apropiado.

6. Protección Especial

Protectores respiratorios: Exposición a ambientes potencialmente polvorientos. Ventilación: Se recomienda ventilación local y extractores. Protección Ocular: Se recomienda usar gafas de seguridad. Guantes de protección: No son requeridos.

PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Ubíquese en un lugar fresco y ventilado. Si se dificulta la respiración utilice oxígeno y llame a un especialista.

Ojos: Para exposiciones directas, lave con abundante agua. Si la irritación persiste consultar al oftalmólogo.

Piel: No es de gravedad, simplemente lave con abundante agua y jabón.

Ingestión: Ninguna conocida.