



Soluciones orgánicas para un mundo más sano

# Certificaciones de este producto

EcoCert, OMRI y WSDA







Sociedad Agrícola Tierra S.A.C. CC.PP. Nuestra Señora de Guadalupe Mz G Lote 13, Salas - Ica - Perú (Alt. Panamericana Sur Km. 290) Telfs: 976688381 - 978617517 990486230 - 945207082

## **KAOLINA TERRA**

### Descripción

**Kaolina Terra**; es un producto a base de silicato de aluminio hidratado, producto de la descomposición de roca feldespáticas principalmente.

El término Caolín se refiere a arcillas en las que predomina el mineral caolinita.

**Kaolina Terra**; tiene como fundamento la absorción de humedad y grasas que se producen en los frutales por acciones medio ambientales.

**Kaolina Terra**; es usado principalmente para combatir todo tipo de enfermedades fungosas como: oídium, botrytis, mildiu, verticilium, penicilium y pudrición ácida.

**Kaolina Terra**, va asociado con los fungicidas tanto químicos como orgánicos para potencializar su modo de acción por su particularidad de tener una excelente adherencia al ser aplicado.



**Kaolina Terra**; rompe la estructura de todo tipo de enfermedades fungosas y también es preventivo, puede ser mezclado con azufre para inicio de aplicaciones preventivas.

Kaolina Terra, además de ser un adherente fungicida se utiliza como un insecticida natural para la prevención de ataques de insectos comedores, picadores y chupadores ya que su acción física mecánica al tener una carga igual a la capa cerosa del exoesqueleto de los insectos se adhiere absorbiendo las grasas y humedad y por ende los mata por deshidratación por acción del silicio.

**Kaolina Terra**; puede ser utilizado para almacenar menestras y cereales en silos evitando la procreación de sorgos e insectos picadores, como polilla entre otros.

Kaolina Terra, es un producto inocuo 100% natural.

Kaolina Terra, es producido esterilizado y envasado en el Perú.





#### FICHA TÉCNICA KAOLINA TERRA

Código: SATS 4-12-52

Página 1 de 1 Revisión : 1

Fecha Revisión: 10-01-2014

INGREDIENTE ACTIVO : Caolín NOMBRE QUÍMICO : Mineral

GRUPO QUÍMICO : Silicato de Aluminio CONCENTRACION : Si02 (%) 53.01% Al2O3 (%) 33.53%

MODO DE ACCIÓN : Polvo Seco. Adherente

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

Kaolina Terra es un silicato de aluminio hidratado, producto de la descomposición de rocas feldespáticas principalmente. El término caolín se refiere a arcillas en las que predomina el mineral caolinita; su peso específico es de 2.6; su dureza es 2; de color blanco, tiene diversos colores debido a las impurezas; brillo generalmente terroso mate; es higroscópico (absorbe agua); su plasticidad es de baja a moderada.

Otras propiedades importantes son su blancura, su inercia ante agentes químicos, es inodoro, aislante eléctrico, moldeable y de fácil extrusión; resiste altas temperaturas, no es tóxico ni abrasivo y tiene elevada refractariedad y facilidad de dispersión. Es compacto, suave al tacto y difícilmente fusible. Tiene gran poder cubriente y absorbente y baja viscosidad en altos porcentajes de sólidos.

#### **RECOMENDACIONES DE USO: CULTIVO DE UVA:**

Aplicar desde el inicio de pinta hasta cosecha con los fungicidas polvos químicos y orgánicos para control de Oidium, Botrytis y Pudrición Acida.

#### DOSIS:

18 a 20 kgs/ha

#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación.

Equipo de protección personal: guantes, mascarillas, mandil, botas y gafas

#### PERÍODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada al momento por ser un producto orgánico

#### **COMPATIBLE:**

Compatible con fungicidas polvos así como la mayor parte de productos fitosanitarios normalmente utilizados.

#### PRECAUCIONES EN EL MANEJO Y APLICACIÓN:

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

No utilice este envase para conservar alimentos.

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES:

Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Después de usar el contenido, deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta. En contacto con los ojos, lavar con abundante agua por 15 minutos. En contacto con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

No inducir al vómito. Tratamiento sintomático.

En caso de Emergencias llamar al teléfono:

ALO ESSALUD 0801-10-200 (Línea Gratuita).

#### FITOTOXICIDAD:

No es Fitoxico si se usa las dosis recomendadas.