

# Diaprotex<sup>®</sup>

*Tierras diatomeas de agua dulce*

DIAPROTEX<sup>®</sup> es un mineral extraído de la diatomita, que es una roca silíceas, formada por la acumulación de esqueletos fosilizados de algas microscópicas.

Este se emplea en la agricultura y en la ganadería como insecticida natural, la acción de las diatomeas es física y mecánica actúa por deshidratación y no por contacto o ingestión.

## Beneficios

- Producto 100% biodegradable, natural y respetuoso con el medio ambiente.
- Compatible con insecticidas, fungicidas químicos y orgánicos.
- No representa riesgos para la salud.
- Actúa como potencializador de fungicidas e insecticidas orgánicos y químicos.

## Dosis

Aplicación por fertirriego en hortalizas y frutales de 3 a 10 kg/ha durante el ciclo.

Para el control de plagas aplicar de 500 gr a 1 kg/ha en 200 lts de agua cada 15 días durante el ciclo.

En mezclas de fertilizantes químicos y orgánicos se recomiendan 20 kg/tn.

Se recomienda agitar constantemente para evitar la sedimentación en sistema de riego y aplicación foliar.

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**FÓRMULA:**  $(Si_2) + (Ca Fe + Mg, Mn) (CO_3)_2$

**COLOR:** Blanco

**DENSIDAD:** de 5gr/cm<sup>3</sup>

**HUMEDAD:** 6% máximo

**AREA SUPERFICIAL:** 20 m<sup>2</sup>/gr

**CIC:** 60 Meg/100 gr

**DUREZA:** 3 Mohs

## GRANULOMETRÍA

Diaprotex: >325

## PRESENTACIÓN

Saco valvulado de polietileno de 20 kg

## PRECAUCIONES

- Usar ropa de seguridad, gafas y máscara contra polvos.
- Almacenar el producto envasado y entarimado en un lugar seco, cerrado, protegido de la humedad y la intemperie.
- Colocar los envases vacíos en lugares establecidos para no contaminar lagos, ríos y cuerpos de agua.
- Respete las buenas prácticas agrícolas.



**PRODUCTO OBTENIDO  
Y ELABORADO 100% EN MÉXICO**



## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

NITRÓGENO (N) .....	3.00%
SODIO (Na <sub>2</sub> O) .....	<0.03%
MAGNESIO (MgO) .....	1.60%
ALUMINIO (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) .....	4.16%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> ) .....	85.00%
FÓSFORO (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	<0.16%
POTASIO (K <sub>2</sub> O) .....	0.16%
AZUFRE (SO <sub>3</sub> ) .....	1.00%
CALCIO (CaO) .....	<0.007%
HIERRO (FeO) .....	0.16%



**Glebar**  
Nutrimos la Tierra

Km 8.5  
Carretera Tehuacán-Huajuapán S/N  
Col. Sta. María Coapan  
Tehuacán, Puebla, México  
C.P. 75857

Tel. 238 147 8819  
ventas@glebar.mx

www.glebar.mx