

# REFLEC LUZ® GREEN

REFLEJANTE EN POLVO

Reflejante de luz solar  
en polvo

## Ficha Técnica



### Descripción

**REFLEC LUZ® GREEN** es un producto mineral compuesto esencialmente de caolinita. La cristalización adquirida durante su formación en la naturaleza dio origen a la forma laminar de sus partículas. La tecnología aplicada en el proceso de producción de **REFLEC LUZ® GREEN** le da un tamaño de partícula extremadamente fino y de alta pureza. Estas características hacen del **REFLEC LUZ® GREEN** un mineral de gran blancura y propiedades singulares que protegen a las plantas contra las quemaduras directas en frutos por golpe de sol y el daño causado por el estrés del calor manteniendo a las plantas más frescas y permite una fotosíntesis más eficiente, lo que da como resultado mayores rendimientos en ambientes de mucho calor y luz.

### Composición

INGREDIENTES	No. CAS	PORCENTAJE
Aluminosilicato de hidratado de sodio, potasio, calcio, magnesio, hierro (caolinita).	1332-58-7	> 60%
Dióxido de Silicio libre	14808-60-7	< 15 %

PROPIEDADES FÍSICAS	
Retenido en malla 325:	< 1%
Humedad:	< 1%
pH al 30% sólidos:	4 a 6
Color:	Blanco a marfil
Diámetro promedio:	3.3 micras
Menor de 20 micras:	93%
Menor de 10 micras:	77%
Menor de 2 micras:	40%

### Usos y recomendaciones

**REFLEC LUZ® GREEN** es utilizado como protector solar gracias a su poder cubriente que permite controlar el estrés por calor y previene las quemaduras por golpe de calor.

### Presentación



Saco de 15kg.

## Dosis

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Jitomate, chile, tomate de cáscara, berenjena, papa, pimiento.	3 a 5 kg por cada 200 litros de agua	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cada 20 días como preventivo.</li><li>• Realizar aplicación dirigida ya sea hacia el follaje o el fruto.</li><li>• Utilizar dosis altas en caso de temperatura alta.</li></ul>
Frutales, gramíneas y banano	5 a 8 kg por cada 200 litros de agua	

## Método de preparación y aplicación

Hacer una dilución del producto en agua en tanque de agitación a medio llenado, posteriormente agregar la cantidad de agua restante manteniendo agitación constante.

Manejar en áreas ventiladas y utilizar el equipo de protección personal (mascarilla, overol, botas, guantes y goggles protectores) durante el manejo y aplicación del producto.

**REFLEC LUZ® GREEN** no es tóxico para la salud ni para el medio ambiente.

Siempre calibre su equipo de aplicación y procure utilizar la cantidad de agua suficiente para una buena cobertura del follaje y/o fruto. Pulverice hasta vaciar el tanque, luego enjuague el sistema y las boquillas con agua limpia.

## Contraindicaciones

No se aplique cuando hay viento mayor a 15 km/hr. Siempre aplique a favor del viento. No aplique **REFLECLUZ® GREEN** a través de ningún sistema de riego.

## Incompatibilidad

**REFLEC LUZ® GREEN** no afecta ni es afectado por otros productos utilizados en la agricultura (insecticidas, acaricidas y fungicidas). Sin embargo, antes de realizar mezclas, se recomienda que el usuario haga una pequeña prueba previa bajo su responsabilidad y costo, con el fin de observar las reacciones en la mezcla de tanque y efectos en el follaje del cultivo a tratar.

## Fitotoxicidad

Este producto no es tóxico siempre y cuando sea aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta. **REFLEC LUZ® GREEN** no altera ni modifica el ambiente.

## Almacenamiento y transporte

Transportar y almacenar el producto en un lugar fresco , seguro, ventilado, seco y alejado del calor o fuego directo, fuera del alcance de los niños.

Guárdese bajo llave, en su envase original bien cerrado.

---

## Garantía del producto

Técnica Mineral S.A. de C.V., establece que los datos aquí presentados son solamente típicos y NO se garantiza su exactitud debido a la variación en procedimientos de prueba, condiciones de operación y sus particulares. Las ventas se hacen bajo el entendimiento que el comprador determinará por medio de sus propias técnicas o pruebas, dando la conformidad de nuestros productos para sus propósitos particulares.

Tampoco se asume la responsabilidad de riesgos directos e indirectos que resulten del uso o manejo de nuestros productos, así como del uso de los mismos en forma intransigente de patentes que ocurran por razones de los procesos utilizados por el consumidor.

Última modificación 5-Agosto-2023

    | [www.tecnicamineral.com.mx](http://www.tecnicamineral.com.mx)

Periferico Sur 6000, Col. Artesanos C.P. 45590 Tlaquepaque, Jal. Mx

