



Recomendaciones en pre - aplicación

Verificar el pronóstico del tiempo;

- Tiempo calmo para el día de la aplicación
- Sin expectativas de lluvia 2 o 3 días después de la aplicación.

Verificar la pulverizadora;

- Tanque con capacidad mínima de 100 lts.
- Pico cónico de 1,5 mm o 2 mm.
- Controlar que el agitador y el pulverizador funcionen correctamente.

Preparación de pre - aplicación

Pre-mezcla: agregar GREEN HOUSE SHADER en un recipiente con 8-10 veces su volumen de agua. (Ej:6 lts GREEN HOUSE SHADER en 50-60 lts agua).

Preparar la noche antes o mínimo 2 horas antes de la aplicación.

- 1 balde 6 lts para 1.000 m², da 50%-60% de sombra bajo condiciones normales.

Condiciones lluviosas;

- Repetir la aplicación luego de 1 semana

Floricultura;

- Para menos sombra : 4 lts para 1000 m²
- Para mas sombra : 12 lts para 1000 m²

Aplicación preparación

1. Calibrar la pulverizadora para cubrir 1.000 m² con 100 lt de agua.
 2. Lavar la superficie del invernadero con agua para limpiar el polvo y la suciedad
 3. Esperar que se seque la superficie del plástico
- Preparar la premezcla y poner en el tanque de la pulverizadora, luego completar el volumen de agua necesaria para la aplicación, mantener el agitador funcionando hasta terminar la aplicación.

Pulverización

Pulverizar homogéneamente toda la superficie sin escurrimientos.
Para estructuras altas usar una lanza o similar para alcanzar el techo.

Después de aplicar

Esperar 2 horas para el secado del producto sobre la superficie del invernadero.
El producto es fácilmente removible con agua y cepillo, no necesita solventes u otros.

Office:

Address: Toplaronu Sok. No 16 Anadoluhisari
34810 Istanbul - TURKEY
Phone: +90 216 308 65 87
Fax: +90 216 308 65 84
e-mail: info@dogaltrm.com

Factory:

Address: Organize Sanayi Bolgesi, 4. Cadde,
07400 Antalya - TURKEY



GREENHOUSE SHADER®



DOGAL

KİMYEVİ MADDELER ve ZİRAİ İLAÇLAR A.Ş.
www.dogaltrm.com



www.dogaltrm.com

SOL - VENTAJAS Y DESVENTAJAS



La luz solar es una de las fuentes principales de vida.

Pero mas de la cantidad necesaria, genera problemas para los cultivos, animales y seres humanos.



Cuáles son estos problemas para los cultivos en invernadero?

- ☹ La radiación UV y IR eleva la temperatura dentro del invernadero.
- ☹ Disminuye la fotosíntesis
- ☹ Alta transpiración, pérdida de agua y energía.
- ☹ Pérdida de rendimiento y calidad de cultivos.
- ☹ Crea un ambiente incomodo para los trabajadores.
- ☹ Bajo condiciones de stress la alta luminosidad daña los cloroplastos.

VENTAJAS DEL USO DE GREEN HOUSE SHADER

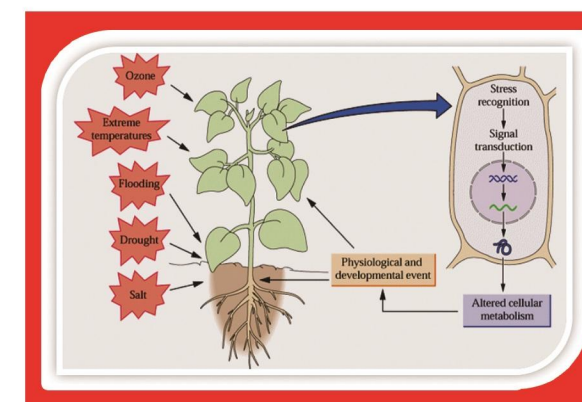
- 😊 Puede ser usado en cualquier tipo de cultivo.
- 😊 Crea un porcentaje de sombreado dependiendo de la dosis, el agricultor puede elegir la mas conveniente para su cultivo.
- 😊 Optima temperatura para la fotosíntesis.
- 😊 Reduce la transpiración y pérdida de agua.
- 😊 Ambiente agradable para el trabajador.
- 😊 No se lava fácilmente con la lluvia, intensas precipitaciones pueden lavar el 40%-50%.
- 😊 Disminuye al costo de re-aplicación en producto y mano de obra.
- 😊 Puede ser aplicado varios tipos de pulverizador sin dañarlo.
- 😊 No destruye el plástico u otras partes del invernadero.
- 😊 Se lava fácilmente con agua y cepillado al final de la temporada.



RECOMENDACIONES

- 🌿 1 balde de 6 lts. para 1.000 m² da 40%-50% de sombra bajo condiciones normales.
- 🌿 En condiciones muy lluviosas, re aplicar después de una semana
- 🌿 Para menos sombra, 4 lts para 1.000 m².
- 🌿 Para menos sombra, 12 lts para 1.000 m².

FACTORES DE STRESS DE LAS PLANTAS



- ✓ Ozono
- ✓ Temperaturas extremas
- ✓ Inundaciones
- ✓ Sequia
- ✓ Salinidad