



FICHA TÉCNICA



PROTECTOR CONTRA QUEMADURAS POR GOLPE DE SOL Y STRESS POR CALOR

SUN REFLEX, es una formulación fluida de alta eficiencia que contiene Carbonato de Calcio micronizado, biosilicio y pigmentos minerales reflectantes de luz. Forma una película permeable y translúcida sobre la planta. Está diseñado para aplicación sobre cultivos sensibles a las quemaduras por alta radiación solar y al stress por calor. El Silicio contenido se absorbe por la planta y actúa como un fito fortificante, mejorando la resistencia al stress por calor y la vida post cosecha de la fruta.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

pH al 10 %..... 7,5
Densidad (Kg/L)..... 1,45

SUN REFLEX PROTEGE A LAS PLANTAS

- Fácil aplicación y rápido secado.
- Reduce las quemaduras solares y resiste el lavado de lluvias menores.
- Se elimina fácilmente en lavado en packing.
- Protege frente al stress térmico e hídrico.
- Aporta Calcio y Silicio a través del follaje.
- Mejora el estado nutricional y la vida post cosecha.
- Frutos de coloración más uniforme.
- Permite una fotosíntesis más eficiente y con mayores rendimientos en ambiente de mucha radiación solar manteniendo las plantas más frescas.
- Reduce los ataques de plagas y protege contra hongos.

BENEFICIOS DE APLICACIÓN DE SUN REFLEX

- Mayor rendimiento total y exportable, reduce el descarte.
- En post cosecha en cerezas, berries y carozos protege la madera en general y la diferenciación de yemas y producción de frutos dobles en siguiente temporada.
- En viveros y plantaciones nuevas, mejora el crecimiento y desarrollo de las plantas. En arándanos y berries, mejora la brotación basal.
- Optimiza el uso del agua ya que la planta utiliza menor cantidad para enfriarse y más para fotosíntesis.



FICHA TÉCNICA



PROTECTOR CONTRA QUEMADURAS POR GOLPE DE SOL Y STRESS POR CALOR

PROGRAMA PREVENTIVO TEMPRANO

Comenzar aplicaciones con fruta a inicios de cuaja, a una concentración del 2%, luego mantener misma concentración en aplicaciones cada 3 semanas.

En la zona central, RM y VI regiones, realizar aplicaciones en caída de chaqueta o fines de floración en pomáceas. Esto debido a los altos niveles de radiación de septiembre a enero.

PROGRAMA EN PLANTACIONES NUEVAS Y VIVEROS

Aplicar la dosis al 2%, mantener permanentemente la película o cobertura en toda la planta, especialmente en crecimientos nuevos. Este programa brinda gran protección en plantas nuevas, establecimiento de huertos y trasplante de hortalizas, reduce la temperatura de la planta y su transpiración y mejora la eficiencia del uso del agua promoviendo una saludable rizogénesis.

Para un óptimo resultado, se debe comenzar el programa de manejo de stress de manera temprana, utilizar un surfactante durante la aplicación.

Dosis: 2% (20 lts de Sun Reflex en 980 lts de agua), aplicar temprano en la mañana.

Realizar las aplicaciones necesarias (cada 3 semanas) para mantener la protección del cultivo hasta cosecha.

ETAPA DEL PRIMER TRATAMIENTO SEGÚN CULTIVO

Ajo y cebolla: Inicio de desarrollo de bulbo.

Papas: Con 2 a 4 hojas verdaderas.

Cítricos: Diámetro de fruto de 15 a 20 mm.

Hortícolas: 7 a 10 días después de trasplante. Repetir cada 10 a 15 días hasta floración (tomate, berenjena, pimiento, etc.)

Manzanas y peras: Diámetro de frutos de 15 mm y finalizado tratamiento de raleo.

Palto: Fruto con diámetro entre 20 y 30 mm.

Tomate Industrial: Diámetro entre 10 y 15 mm.

Viña: Con tamaño de uva entre 5 y 10 mm.

ENVASES

Disponible en bidones de 10 lts y tambores de 200 lts.