



SUN STOP evita efectos nocivos de la radiación solar mediante la formación de una película protectora en cultivos que actúa como una barrera de reflexión. SUN STOP reduce activamente el daño solar y el calor de los cultivos al mismo tiempo que permite la fotosíntesis durante toda la temporada de crecimiento.

Parasol para cultivos

*Rendimiento más alto

*Mejor calidad



- ✓ Minimiza quemaduras de sol - más frutas comercializables,
- ✓ Puede utilizarse en todo tipo de cultivos,
- ✓ Disminuye la temperatura del cultivo,
- ✓ Previene el estrés por calor,
- ✓ Mejora el rendimiento y la calidad,
- ✓ Prolonga la vida útil al minimizar los efectos dañinos del sol,
- ✓ Aumenta la capacidad de fotosíntesis de las plantas,
- ✓ Protege nuevos brotes, brotes de fruta de la próxima temporada,
- ✓ Aumenta el rendimiento y la calidad del año próximo,
- ✓ Disminuye la demanda de agua de las plantas,
- ✓ Suprime las polaciones de insectos y enfermedades fúngicas.



¿CÓMO FUNCIONA EL SUN STOP?

SUN STOP previene los efectos nocivos de la radiación solar mediante la formación de un escudo de protección solar. Se debe mezclar con agua en cantidades recomendadas y rociar directamente sobre las superficies de la planta. Después de la aplicación, el producto se secará y mostrará su nociva radiación ultravioleta (UV) y el efecto de reflexión de la radiación infrarroja (IR). Mientras refleja los rayos UV e IR, no bloquea los estomas de las hojas y permite que entre la luz de la fotosíntesis. SUN STOP previene el estrés por calor en toda la copa del cultivo, mantiene las plantas más frías, reduce el estrés y el consumo de agua, y permite que los cultivos mantengan sus tasas de fotosíntesis normales durante más tiempo. Cuando se utiliza SUN STOP durante períodos de alta luz y temperatura muy alta, los cultivos tienen la protección solar necesaria para alcanzar mejor su potencial y utilizar los recursos hídricos disponibles de manera más eficiente.

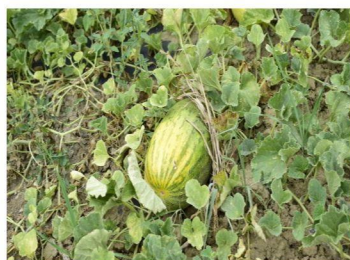
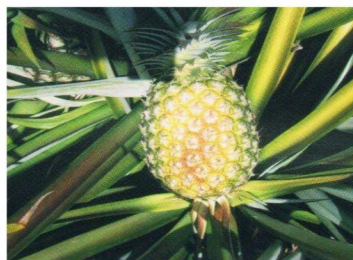
Cubierta De Pulverización Homogénea

Después de la aplicación, hay una fina capa opaca sobre la superficie de la hoja, la cual;

- ✓ Refleja la luz dañina
- ✓ Resistente a la lluvia
- ✓ Permite que la luz fotosintética



Daño del sol,



Para prevenir el daño solar, aplique antes de que se produzcan quemaduras solares y síntomas de estrés solar en los cultivos.

Instrucciones de uso

CULTIVOS incluyendo pero no limitado a	SUN STOP Dosificaciones (Litros por hectárea - Lt / ha)	Método de APLICACION Realice la calibración para determinar la cantidad de agua necesaria.
Piña	10 – 20 Lt/ha	Las aplicaciones deben repetirse cada 4-6 semanas, o según sea necesario.
Café, Aguacate, Guayaba, Mango, Papaya, Fruta de la Pasión, Fruta estrella	10 – 30 Lt/ha	La primera aplicación debe hacerse 3-10 días antes del período estimado de estrés solar. <u>Las aplicaciones subsecuentes</u> deben ser aplicadas cada 2-3 semanas, cuando sea necesario. Después de fuertes lluvias, revise las plantas para determinar si es necesario reaplicar.
Plátanos / Bananas	20 – 30 Lt/ha	Las aplicaciones deben repetirse cada 4-6 semanas, o según sea necesario. No haga la aplicación directa al manojito.
Pepita y frutas de hueso, cítricos, granada, nueces, almendras, avellanas, pistachos, aceitunas, higos, plátano/bananas, caqui, cereza	20 – 30 Lt/ha	Frutas de pepita y de cítricos: La primera aplicación debe comenzar antes de que la fruta alcance 2 cm de diámetro. <u>Las aplicaciones posteriores</u> deben aplicarse en cada 2-3 semanas, cuando sea necesario. No se recomiendan los adyuvantes. Frutos secos: La primera aplicación debe comenzar en las primeras fases de desarrollo de la fruta. <u>La segunda aplicación debe comenzar</u> entre 10 y 14 días después de la primera aplicación. <u>Las aplicaciones subsecuentes</u> deben ser aplicadas cada 2-3 semanas, si es necesario.
Tomate, pimientos, berenjena, melón, sandía, cebolla, ajo, patata	10 – 20 Lt/ha	La primera aplicación se debe hacer en o justo después de la plena floración de la planta entera. Repita las aplicaciones cada dos o tres semanas o inmediatamente después de la primera cosecha. Re-aplicación puede ser necesaria después de una fuerte lluvia.
Uvas de vino	20 – 25 Lt/ha	La primera aplicación debe comenzar cuando la uva alcance 6 mm de diámetro o cuando la temperatura alcance los 30°C. <u>Las aplicaciones posteriores</u> deben realizarse aproximadamente 4 semanas antes de la cosecha o al "tiron de la hoja" para mantener una cobertura adecuada de los grupos expuestos. Se recomiendan los adyuvantes.



El orificio de la boquilla de 2mm es el ideal.

Hacer una cubierta homogénea, evitar el escurrimiento y mantener agitando el rociador mientras se rocía.

APLICACIÓN: Siga las instrucciones de dosificación y la cantidad de agua para lograr una cobertura uniforme de la pulverización y mejores resultados.

Las dosis más altas deben ser aplicadas en los primeros tratamientos. Las dosis más altas recomendadas y los intervalos de tratamiento más cortos se deben usar para protección contra el daño solar en caso de que las condiciones estén provocando un alto estrés solar. La aplicación debe llevarse a cabo cuando no hay ninguna expectativa de lluvia en el día del tratamiento y un día después. Utilice boquillas finas, la presión correcta y la velocidad apropiada del tractor para pulverizar gotitas finas que no formarán gotitas más grandes. Tenga en cuenta que cada aplicación debe estar en dirección opuesta a la anterior.

INSTRUCCIONES PARA LA MEZCLA: cantidad calculada de producto debe ser mezclado con agua (alrededor de relación 1/5) en un recipiente separado al menos 2 horas antes de la pulverización. Agregue esta mezcla en el tanque de rociador lleno de agua con el dispositivo mezclador en agitación durante toda la operación. Luego, llene el tanque con agua limpia..

COMPATIBILIDAD: Preferiblemente usar solo. SUN STOP es una formulación alcalina, que aumentará el pH de las soluciones de pulverización. Realice una prueba de frasco para comprobar la compatibilidad antes de mezclar SUN STOP. Si no es cierto, una pequeña porción de la cosecha puede ser tratada como una prueba. NO SE RECOMIENDA SUN STOP para usar con fertilizantes de fosfato y aceite de verano.

COMPATIBILIDAD CON ADYUVANTES: SUN STOP se puede utilizar con la mayoría de los adyuvantes (e.g. no-iónico, aceite de semilla metilado (MSO), y la etiqueta adhesiva de tipo esparcidor de tensioactivos). Realizar una prueba de eliminación post-rociado antes de rociar los frutos de los cultivos, en caso de usar un esparcidor y / o pegatinas con SUN STOP.