Protecsol

FORMULACIÓN

PROTECSOL contiene 95% caolín (silicato de aluminio) de reducido tamaño y alta capacidad reflectiva, características que evitan efectos adversos solares sobre la planta sin interferir en el intercambio gaseoso y de agua a nivel estomático.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

PROTECSOL reduce la temperatura de la hoja, permitiendo que la abertura estomática se prolongue por mayor tiempo, aumentando la fotosíntesis y promoviendo la formación de los precursores de compuestos involucrados en la coloración de la fruta, no obstante, retarda la madurez fisiológica alrededor de 10 días.

La acción reflectante de sus partículas ilumina en mejor forma el interior de los árboles o de cualquier otra planta, mejorando el color de la fruta en aquellos lugares más sobrios.

En los frutos cubiertos por el producto se consigue una reducción de temperatura hasta 5°C, lo que resulta decisivo en la disminución del daño por golpe de sol.

CÓMO APLICAR

La aplicación siempre es preventiva y deberá realizarse antes de la aparición de las altas temperaturas, condición que provoca el inicio de los daños en la piel del fruto y del estrés térmico en el cultivo.

Las posteriores aplicaciones deben ser realizadas cuando se note una débil cobertura sobre las superficies a proteger.

Garantías Prometidas desde Proveedor			
Determinación	**Método de análisis**	**Límite de aceptación % p/p**	**Resultado**
Humedad	Moisture analyzer AND MF	0,6% máximo	0,40%
Tamaño de Partícula	Clasificador Dinámico	99,0% < 45 micras	Cumple

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Telf.: (01) 748-2717
ventas@hortus.com.pe / **www.hortus.com.pe**

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis (Kg/ha)	Observaciones
Caqui Granado Manzano Olivo Peral Pimiento Tomate Viñas Nogal	50	Aplicar en solución acuosa de manera tradicional con compatibilidad pitón o nebulizador. Es necesario que el árbol quede completamente cubierto (distribución homogénea) y de color blanco, aplicaciones, de lo contrario el efecto será reducido o ineficiente. Se recomiendan 2 o 3 aplicaciones a dosis completa dosis, con un intervalo de 15 días. Usar mojamiento de 1500 a 3000 L/ha.
Cerezo	50	Aplicación de post cosecha: Las aplicaciones comienzan inmediatamente después de cosecha al 5 por lo menos 2 veces.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada antes de 4 horas transcurridas desde la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Generalmente PROTECSOL es compatible con otros productos, pero se recomienda hacer una prueba en una pequeña superficie. No usar PROTECSOL mezclado con otros productos minerales.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Telf.: (01) 748-2717
ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe