FICHA TÉCNICA
NUTRICIÓN VEGETAL

Una empresa anasac

hortus

Protecsol

FORMULACIÓN
PROTECSOL contiene 95% caolin (silicato de aluminio) de reducido tamaño y alta capacidad reflectiva, características que evitan efectos adversos 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 de hasta 5ºC, lo que resulta decisivo en la disminución del daño por el golpe de sol.

COMO 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.

MODO DE USO

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Manzanos, Perales, Cítricos, Olivos, Tomates, Viñas, Pimientos, Sandia, Melón, Granados Mango Piña	50 Kg/Ha	Aplicar en solución acuosa de manera Tradicional con pitón o nebulizadora. Es necesario que el árbol quede completamente cubierto (distribución homogénea) y de color blanco, por lo cual se requiere a lo menos entre 4 y 5 aplicaciones, de lo contrario el efecto será reducido o ineficiente. Se recomienda 2 a 3 aplicaciones a dosis completa cada 7 días máximo, seguidas de otras 2 a la mitad de dosis, con un intervalo de 15 días. Usar mojamiento de 1,500 a 3, 000 L/Ha.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Tel 717 - 9040 / 717-9041
E-mail: ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe