



Soluciones orgánicas
para un mundo más sano

Certificaciones
de este producto

EcoCert, OMRI y WSDA



Sociedad Agrícola Tierra S.A.C.
CC.PP. Nuestra Señora de Guadalupe
Mz G Lote 13, Salas - Ica - Perú
(Alt. Panamericana Sur Km. 290)
Telfs: 976688381 - 978617517
990486230 - 945207082

PROTECSUN FRUITS

Descripción

Protecsun; es un producto a base diatomita al 100% con 53% de concentración de silicio y 34% de óxido de aluminio más inertes.

Protecsun; actúa como protector solar para todo tipo de vegetales frutas y hortalizas, su capacidad de cobertura lo posiciona como un producto elemental sobre todo en la época de mayor temperatura durante el cultivo.

Protecsun; reduce el estrés térmico y golpe de sol, su contenido de 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.

Protecsun; reduce la temperatura de la hoja, permitiendo que la abertura estomática se prolongue por un mayor tiempo, aumentando la fotosíntesis y promoviendo la formación de los precursores de compuestos involucrados en la coloración de la fruta.



Protecsun; 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 sombríos.

Protecsun; en los frutos cubiertos por el producto se consigue una reducción de temperatura de hasta 5° centígrados, lo que resulta decisivo en la eliminación de daño por golpe de sol.

Protecsun; retarda la madurez fisiológica en promedio de 10 días logrando que el traslague culmine al 100%.

Protecsun; es recomendado realizar aplicaciones en uva de mesa, arándanos, paltos, cítricos, olivos, tomates, viñas vineras, sandía, melón, granados, café, pimientos y hortalizas.

Protecsun; es un producto peruano elaborado con las exigencias del mercado y aceptado para todo tipo de agricultura tanto local como de exportación.



INGREDIENTE ACTIVO : Caolín
NOMBRE QUÍMICO : Silicato de Aluminio
GRUPO QUÍMICO : Mineral
CONCENTRACION : Caolín 95%
MODO DE ACCIÓN : Filtro Solar. Contacto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

PROTECSUN FRUITS es un protector solar para frutales que reduce el daño por estrés térmico e hídrico evitando el golpe de sol. Contiene 95% de caolín (silicato de aluminio) de reducido tamaño de partícula y alta capacidad reflectiva, características que evitan efectos adversos sobre la planta, sin interferir en el intercambio gaseoso y de agua a nivel estomático.

PROTECSUN FRUITS reduce la temperatura de la hoja, permitiendo que la apertura estomática se prolongue por un mayor tiempo, aumentando la fotosíntesis

PROTECSUN FRUITS está diseñado para ser aplicado con cualquier equipo estándar de tratamiento fitosanitario y también por vía aérea.

INSTRUCCIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES GENERALES
Uva de mesa, Cítricos, Palta, Cerezos, Fresas, Arándanos, Banano, Café	3-4 aplicaciones con 15 Kg/1000 lt de agua, cada 15 a 21 días.	Aplicar en suspensión acuosa de manera tradicional, con pitón o nebulizadora. Es necesario que el árbol quede completamente cubierto, especialmente las bayas de 18 mm a 20 mm Asegurar una óptima protección en el período de mayor susceptibilidad durante el envero para el cultivo. Red Globe, Crimpson, Flame, Superior entre otras. Se recomienda culminar los tratamientos 20 días previos a cosecha.
Nogales, Limón, Clementinas, Pomelos, Olivos, Caquis, Viveros frutales, Manzanos, Perales Granados.	2-4 aplicaciones con 25 Kg/ha separadas cada 15 a 21 días.	Aplicar con volumen de agua utilizado en tratamiento fitosanitarios tradicionales. Culminar los tratamientos en frutales 20 días previos a cosecha en el caso que sean tratamiento para reducción de stress térmico e hídrico.
Carozos, Cerezos, Nectarines, Duraznos	2-3 aplicaciones con 25 Kg/ha separadas cada 15 días en período de Postcosecha	Aplicar con volumen de agua de 500-800 lt/ha en Carozos.
Vid vinífera	Aplicar en bayas desde 2-4 mm de Diámetro. 4-5 aplicaciones cada 15 días 6 a 8 Kg/ 300 Lt. de agua.	Aplicar en volumen de 300 lt/ha en pasadas consecutivas con direcciones opuestas. Se recomienda culminar los tratamientos en frutales 10 días previos a cosecha.
Tomates, Pimientos Hortalizas de hoja cucurbitáceas	60 Kg / ha en 3 aplicaciones de 20 Kg/ha cada 12 a 15 días	En tomates y pimientos, aplicar desde fruto de 10 mm de diámetro y especial atención en los períodos de mayor susceptibilidad que corresponde al inicio de pinta o cuando el fruto comienza a virar de verde a naranja. Suspender los tratamientos 10 días previos a la cosecha.

PRECAUCIONES:

Nota: En el caso de pomáceas seguir las pautas de aplicación rigurosamente para reducir al máximo la acumulación de residuos en el fruto y evitar la aparición de leves decoloraciones.

No utilizar en Cucurbitáceas de superficie rugosa.

En vides de mesa también se recomienda para tratamientos sobre follaje sin fruto con el objetivo de reducción de stress térmico e hídrico.

COMPATIBILIDAD:

PROTECSUN FRUITS es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, pero se recomienda hacer una prueba en pequeña superficie.

No usar **PROTECSUN FRUITS** con productos minerales ni adherentes

RECOMENDACIÓN GENERAL:

Ante cualquier duda consulte al DEPARTAMENTO TÉCNICO. Sociedadagricolat ierrasac@hotmail.com