



Precauciones y advertencias

- Grupo Químico: Silicatos
- Durante la aplicación usar ropa protectora como overol, lentes protectores, mascarilla para polvo, guantes y botas para evitar el contacto directo.
 - No comer, beber o fumar durante la aplicación.
 - No abrir producto con la boca, utilizar una herramienta adecuada para esto.
 - Después de la aplicación cambiarse la ropa utilizada para esta actividad y lavar antes de volver a usarla.
 - Evitar contacto con la piel y ojos, así también la inhalación e ingestión del producto.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Si cae en los ojos, lavar con agua potable durante 15 minutos cuando menos. Consultar con médico si persisten las molestias. Si la contaminación ha sido endémica solamente lavar con agua la parte afectada y no es necesario ningún tratamiento médico.
- Si el producto ha sido ingerido, consultar a un médico inmediatamente. Si así lo indica el médico y la persona está consciente deberá provocarse el vómito.
- En caso de inhalación, mover a la persona hacia el aire fresco.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

Evitar la contaminación de aire, suelo, lagos, ríos, arroyos o estanques o cualquier fuente o depósito de agua, por arrastre del viento o eliminación de sobrantes. En caso de derrames (usar equipos de protección personal) recuperar el derrame con algún material absorbente, colecte los desechos en un recipiente hermético a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Disponer los envases vacíos de acuerdo a la ley general para la Prevención y Gestión integral de los Residuos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Transportar y almacenar en algún lugar seguro y ventilado del calor o fuego directo, nunca junto a productos alimenticios, ropa o forraje. No exponer el producto a temperaturas extremas.

Recomendaciones de Uso

Cultivo	Dosis (kg/ha)	Observaciones
Avellano europeo Nogal Manzano Peral Olivo Pimiento Tomate Vides Caqui Granado	25 - 50	Aplicar en solución acuosa de manera tradicional con nebulizador o pitón. Es necesario que el follaje quede completamente cubierto (distribución homogénea) y de color blanquecino al secarse el producto. Se recomienda emplear ProtecSol en concentraciones de 2.5 a 5.0 kg por cada 100 litros de agua. En la primera aplicación usar una concentración de 5 %. En las aplicaciones posteriores se puede reducir la dosis a la mitad en el mismo volumen de agua. Dos o más aplicaciones son recomendadas para un óptimo cubrimiento. Usar mojamiento de 1000 a 2000 L/ha en frutales y 250 - 500 L/ha en hortalizas y frutales menores.
Cerezo Arándano	25 - 50	Aplicar inmediatamente después de terminada la cosecha. Aplicar al 5% y en caso de ser necesario, repetir a mitad de concentración para cubrir o reponer el color blanquecino del follaje.

Estas dosis son orientativas por lo que la recomendación de su uso debe ser realizada por un especialista en el área.

ProtecSol

Protector Solar para Frutales Polvo Mojable

Contenido neto

25 Kg

Elaborado por

MINERA MINDU

Zañartu 1097

Providencia, Santiago

Distribuido por

Anasac Chile S.A.
Almirante Pastene 300

Providencia, Santiago de Chile

Tel: 00 56 2 2470 68 50 - 00 56 2 2470 60 00



Importante

Algunos cultivos de manzana como Fuji, tiene una cutícula extremadamente sensible, por lo que se debe evitar al máximo la acumulación de caolín en el fruto, para evitar la aparición de leves decoloraciones.

Lavar en post-cosecha la fruta aplicada con ProtecSol.

Tiempo de reingreso al área tratada: 4 horas.

Generalidades

ProtecSol es un protector solar para frutales que reduce el daño por estrés térmico y golpe de sol. Contiene 95% caolín (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. 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, no obstante retarda la madurez fisiológica en 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 sombríos.

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

Como estrategia antiestrés integral, se recomienda mezclar con Martello.

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.

Garantía

Como el manejo, transporte, almacenaje, dosificación y aplicación de este producto están fuera de nuestro control, ANASAC CHILE S.A. solo responde por el contenido neto y la formulación acorde con nuestra satisfacción.