



COOL-PLANT

Filtro solar

Fuente adicional de zinc (Zn) para sus cultivos



Fruta asoleada



Cultivo tratado con COOL-PLANT

Sector sin protección de COOL-PLANT



Calidad y Sanidad en Pre-Cosecha



WASSINGTON DIVISION AGRO

Gualeguaychú 2068 B1702FTF Ciudadela - Buenos Aires - Argentina

Tel. (011) 4488-4100/4105 - Fax: (011) 4488-4107

e-mail: agrowass@wassington.com.ar - www.wassington.com.ar/agrowass

COOL-PLANT

Composición química: 1,5 % Zn (zinc) 40 % Ca (calcio)

La materia activa de COOL-PLANT es óxido de Zinc dentro de una matriz de carbonato de Calcio.

RECOMENDACIONES DE USO:

Tamaño de gotas: Entre 60-100 micrones.

Dosis: Hasta el 5% (5 Kgs./100 Lts. de agua).

Las sucesivas aplicaciones se recomiendan al 2,5%.

Forma de aplicación: Se recomienda aplicar en las caras expuestas al sol de la tarde. La mitad de la dosis en una dirección y la otra mitad en la dirección opuesta de manera de lograr una cobertura más uniforme.

Momento de aplicación: Se deben comenzar las aplicaciones cuando las temperaturas sobrepasan el umbral térmico establecido por los técnicos de la zona.

Frecuencia de aplicación: Cada 20 a 30 días, según condiciones climáticas y/o ritmo de crecimiento del fruto.

Número de aplicaciones: 3-4 aplicaciones por campaña y según condiciones climáticas.

SUGERENCIAS PARA SU APLICACIÓN:

- Uso de tensioactivo.
- Las pulverizadoras deben poseer agitador.
- Durante su aplicación desconectar la turbina.
- Volumen de agua a aplicar 500-700 Lts./ha.
- Presión de trabajo 200-250 lbs./pulg².
- Aplicar en las horas de mayor temperatura, sin superar los 38°C.
- Se recomienda disolver el producto antes de volcarlo al tanque.
- Se recomienda el uso de un barral específico.

Cultivos donde se aplica:

- **ÁRBOLES:** Manzano, peral, mango, palta, cítricos, etc.
- **VEGETALES:** Tomate, pimiento, melón, sandía, etc.
- **CULTIVOS INDUSTRIALES:** Tomates para la industria, piña (ananá), etc.

Ventajas de COOL-PLANT:

- COOL-PLANT la presencia de Zinc en la composición lo hace un producto diferente a los existentes en el mercado.
- COOL-PLANT refleja fuertemente la peligrosa radiación solar (IR y UV).
- COOL-PLANT puede ser aplicado en altas concentraciones sin ocasionar obstrucción de picos y filtros.

Consecuencias del asoleado:

- Baja calidad de la producción (poca coloración, pérdida de firmeza, menor vida en góndola, etc.).
- Quemaduras de sol en frutos (descarte).

Nota: En todos los ensayos que se realizaron con el producto a las dosis recomendadas no se observaron daños por fitotoxicidad.