

Precauciones de uso

Producto de baja toxicidad. Sin embargo, se recomienda usar ropa protectora, lentes protectores, mascarilla para polvo, guantes y botas. No comer, beber o fumar durante la aplicación. Evitar el contacto con la piel y los ojos y la inhalación o ingestión del producto.

Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. Inutilizar los envases y eliminarlos de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes. No transportar ni almacenar con alimentos. No lavar los envases o equipo de aplicación en lagos, ríos y otras fuentes de agua. Guardar en lugar fresco y seco.

Nota del fabricante

El fabricante garantiza que este producto ha sido formulado en conformidad a lo especificado en la etiqueta y que las recomendaciones de uso indicadas son meramente referenciales. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.

Metales pesados

- Arsénico < 0,2 ppm
- Cadmio < 0,05 ppm
- Mercurio < 0,05 ppm
- Plomo < 0,5 ppm

Composición

Silicato de alumina
anhídrido (caolín):

mín. 95% p/p
(950 g/kg)

Distribuido por:

Agrospec®

Lote N°:

Contenido:

Fecha de vencimiento:

En caso de intoxicación llamar:

Centro Atención Toxicológica UC
CITUC: 56 2 2635 3800 (24 horas).
Agrospec: 56 2 2836 8000

reflexsol
PLUS

Web **Agrospec**

Protector Solar de Uso Agrícola
Polvo Mojable

v09112020

Camino El Milagro 257, Maipú,
Santiago, Chile
Fono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

Agrospec®

Principales características

Reflexsol PLUS, es un protector solar de uso agrícola, recomendado para disminuir los daños por altas temperaturas en frutales. Sus partículas, de muy bajo tamaño, actúan como una barrera física protectora sobre hojas y frutos, reflejando las radiaciones infrarrojas y ultravioletas del sol, disminuyendo el estrés térmico y permitiendo que la planta funcione en rangos óptimos de temperatura por más tiempo, lo que incide en los resultados productivos. Esta barrera física no afecta el intercambio gaseoso. Además, la acción reflectante ayuda a mejorar el color de la fruta de los sectores más sombreados de los árboles.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Dosis	Observaciones
Frutales	15 - 50 kg/ha	Aplicar preventivamente antes que existan temperaturas elevadas, especialmente cuando hay fruta presente, para evitar daños por estrés térmico. Repetir cada 7 a 21 días según las condiciones ambientales, la necesidad de protección y la cobertura remanente de la aplicación anterior. Utilice la dosis menor con intervalos cortos entre aplicaciones o cercano a cosecha.
Plantaciones nuevas	2,5 - 3 kg/100 L de agua	Aplicar cada 15-20 días, durante el período de mayor estrés térmico.
Cebolla	2,5 - 3 kg/100 L de agua	Aplicar inmediatamente después de la cosecha para evitar golpe de sol en las cebollas. Mojamiento recomendado: 400 - 600 L/ha.
Melón Pepino Sandía Zapallo	2,5 - 3 kg/100 L de agua	Aplicar cada 15 - 20 días, durante el período de mayor estrés térmico.

Instrucciones de uso

- Agregar **Reflexsol PLUS** al estanque de aplicación con el agitador funcionando y con la mitad del volumen de agua. Vaciar el contenido del envase de manera paulatina y no de una sola vez. Completar el volumen de agua. No añadir surfactantes. Mantener el agitador en funcionamiento hasta el final de la aplicación. En caso de detener el agitador, encenderlo 3 - 5 minutos antes de reanudar la aplicación.
- No aplicar **Reflexsol PLUS** sobre frutos que no puedan ser lavados y cepillados con facilidad en post-cosecha, ya que restos del producto que pueden quedar sobre los frutos deben ser removidos con estos procesos.
- En manzanos, considerar una dosis máxima por temporada de 100 kg/ha en variedades tempranas y de 120 kg/ha en variedades tardías. En las últimas 2 aplicaciones, usar dosis inferior.

Mojamiento

Utilizar un volumen de agua adecuado para lograr un buen cubrimiento pero evitando el escurrimiento. En frutales utilizar 1.000 a 2.000 L/ha, según el tamaño de los árboles.

N° de aplicaciones

Según la duración del período de altas temperaturas. En frutales, se recomienda al menos hacer 4 aplicaciones en la temporada.

Fitotoxicidad

En variedades de manzanas de cutícula sensible como Fuji, evitar acumulación de caolín en los frutos.

Compatibilidad

- Por su naturaleza inerte, **Reflexsol PLUS** puede mezclarse con otros productos. Sin embargo, se recomienda hacer una pequeña prueba previa. En estos casos, añadir **Reflexsol PLUS** como primer ingrediente al estanque de aplicación.
- No mezclar con otros productos a base de partículas minerales.