



Ficha Técnica



Fungicida, insecticida y acaricida

El Silicato de Potasio es un ingrediente activo que se utiliza como fungicida, insecticida y acaricida, se emplea como fungicida preventivo de alto espectro y presenta un control óptimo cuando se utiliza en un programa de fumigación preventiva, también proporciona supresión de ácaros, mosca blanca y otros insectos. Esta aprobado para su uso en cultivos agrícolas, frutales, frutos secos, vides, pastos y plantas ornamentales ([EPA, 2007](#))

Nombre comercial: Silikare
Ingrediente activo: Silicato de Potasio
Concentración: 10%

Modo de acción: **Silikare** inhibe principalmente el crecimiento de hongos patógenos del follaje alterando los procesos de regulación de la presión osmótica, ocasionando la destrucción de las paredes celulares del patógeno.

Recomendaciones de uso:

Cultivo	Plaga	Dosis
Solanáceas (Tomate, chile, berenjena, etc.)	<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Oidiopsis taurica</i> <i>Oidium neolycopersici</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>	7 a 10 mililitros por litro de agua
Cucurbitáceas (Sandía, Calabaza, Pepino)	<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Podospaera xanthii</i> y <i>Sphaerotheca spp.</i> , <i>Phytophthora spp.</i> , <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	
Berries (Fresa, Frambuesa, Arándano, zarzamora, etc.)	<i>Botrytis cinerea</i> , <i>Erysiphe spp.</i> , <i>Phytophthora cinnamomi</i> , <i>Tetranychus urticae</i>	
Cítricos	<i>Phytophthora spp.</i> , <i>Tetranychus urticae</i>	
Aguacate	<i>Phytophthora cinnamomi.</i> , <i>Tetranychus urticae</i>	
Plantas de ornato y flores	<i>Erysiphe spp</i> , <i>Microsphaera spp.</i> , <i>Tetranychus urticae</i>	
Vid	<i>Uncinula necator</i> , <i>Plasmopara viticola</i>	
Eucalipto	<i>Phyllactinia sp.</i> , <i>Phytophthora cinnamomi</i>	

Tiempo de reentrada a la zona tratada: Una vez que seque el producto.
Sin límite en los días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

www.fitocare.mx

Calle Cerrada 2 S/N | Campo El Diez, Bachigualato, Culiacán, Sin. CP 80396





Recomendaciones de uso: Aplique **Silikare** en suficiente volumen de agua para obtener una mejor cobertura del follaje y tallos. Una cobertura uniforme y completa del follaje es esencial para obtener los mejores resultados.

El volumen de producto a aplicar puede variar dependiendo del tipo de planta y su etapa de desarrollo. Se aplica por aspersión al follaje del cultivo con cualquier equipo de aplicación calibrado, con suficiente agua y presión para que la brisa cubra completamente las hojas de las plantas.

Aplicación: Se recomienda aplicar **Silikare** a intervalos de siete días durante los periodos en que se presentan los brotes altos de la enfermedad, o cuando las condiciones del medio ambiente sean propicias para su desarrollo.

Silikare es un concentrado emulsionable, soluble, que se distribuye uniformemente durante la aplicación. No requiere coadyuvantes para mejorar su adherencia. Se debe de agitar perfectamente antes de usar.

Agregar la mitad de agua requerida en el tanque del equipo de aplicación, agregue la cantidad recomendada del producto, agite y termine de llenar el tanque con agua sin dejar de agitar.

Precauciones: Evite todo contacto innecesario con el producto. Durante su manejo, usar el equipo de protección personal adecuado (overol, guantes de hule, mascarilla, lentes, botas de hule); no comer, beber o fumar durante la aplicación. No remover la mezcla con las manos, aunque se utilicen guantes, para ello utilice un agitador.

No transportar este producto en la cabina del conductor, ni junto con alimentos, ropa o forraje. Almacenar en su envase, bien etiquetado y cerrado perfectamente; fuera del alcance de menores y animales.

Fitotoxicidad: **Silikare** no causa fitotoxicidad si se emplea en las dosis recomendadas y de acuerdo a las indicaciones aquí descritas.

Garantía: La garantía del producto se otorga de acuerdo a lo establecido en la Ley Federal del Protección al Consumidor.

