

NOMBRE COMERCIAL	PROTEK®
INGREDIENTE ACTIVO	Aceite de toronja (limoneno)/ Aceite de mandarina (limoneno)
GRUPO QUÍMICO	Terpenos monocíclicos
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	22,3%p/v eq. a 200,7 g/l de Limoneno / 14,9%p/v eq. a 85,8 g/l de Limoneno. Concentrado Emulsionable (EC)
MODO DE ACCIÓN	Contacto
FABRICANTE	Química Sagal S.A. México.
TOXICIDAD	Grupo IV. Grupo que normalmente no ofrece peligro. DL ₅₀ Producto Comercial: Oral 16.500 mg/Kg. Dermal >5.000 mg/Kg
REGISTRO SAG	1668
PRESENTACIONES COMERCIALES	1 - 4- 20 L

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

PROTEK®, es un insecticida de origen natural formulado en base a aceite de limoneno, especialmente indicado para el control de chanchitos blancos, falsa araña roja y conchuela negra del olivo, en vides viníferas y de mesa, de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

PROTEK® está visado como insumo orgánico por el SAG, permitiendo su uso en agricultura orgánica.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Uva Vinífera y de Mesa	Chanchito blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> ; <i>P. criбата</i> , <i>P. longispinus</i> .)	4 L/ha	Aplicar al inicio de la aparición de la plaga en los cultivos. Repetir la aplicación en caso de existir mayor presión de la plaga. N° máximo de aplicaciones: 3, repitiendo cada 21 días. Usar un volumen de agua de 1500 - 3000 L/ha
	Falsa araña roja (<i>Brevipalpus chilensis</i>)		
	Conchuela negra del olivos (<i>Saissetia oleae</i>)		
	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	400 cc/100 L agua	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, cubriendo muy bien el follaje. Realizar 2 aplicaciones a un intervalo de 7 días. Utilizar un volumen de agua de 1500 L/ha.
Tomate al aire libre e invernadero	Mosquita blanca de los Invernaderos (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	500-750 cc/100 L agua	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, cubriendo muy bien el follaje. Repetir la aplicación en caso de existir mayor presión de la plaga. N° máximo de aplicaciones: 3, repitiendo cada 14 días. Usar un volumen de agua de 200 - 800 L/ha
Lechuga	Pulgón de la lechuga (<i>Nasonovia ribisnigris</i>)	500 cc/100 L agua	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, cubriendo muy bien el follaje. Repetir la aplicación en caso de existir mayor presión de la plaga. N° máximo de aplicaciones: 3, repitiendo cada 10 días. Usar un volumen de agua de 500 L/ha.

PRECAUCIONES

Fitotoxicidad: **PROTEK®** no es fitotóxico si es usado según las recomendaciones de uso.

Incompatibilidad: **PROTEK®** es incompatible con fertilizantes o micronutrientes.

Compatibilidad: **PROTEK®** puede combinarse con otros plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de proceder a mezclar con otro producto.

Tiempo de Reingreso: las personas y animales podrán reingresar al área tratada, 4 horas después de la aplicación.

Periodo de Carencia: **PROTEK®** puede aplicarse hasta el día de la cosecha, por ser un producto 100% natural, orgánico y biodegradable.