

TREBÓN® 30 EC

INSECTICIDA

INFORMACIÓN GENERAL			
INGREDIENTE ACTIVO	ETO FENPROX		
GRUPO QUÍMICO	Piretroides		
NOMBRE QUÍMICO	2-(4-etoxifenil)-2-metilpropil 3-fenoxibencil éter		
CONCENTRACIÓN	28,75 % p/v (287,5 g/l)		
FORMULACIÓN	Concentrado Emulsionable (EC)		
MODO DE ACCIÓN	Contacto y acción estomacal		
FABRICANTE / FORMULADOR	Fabricado para: Mitsui Chemicals Crop & Life Solutions, Inc. Nihonbashi Dia Building, 1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokio, Japón. Por: MC Crop & Life Manufacturing Co., Ltd. Utsunomiya Factory. 1215 Iwazo-machi, Utsunomiya-shi. Tochigi 321-0973, Japón.		
DISTRIBUIDOR EN CHILE	Summit Agro® Chile SpA.		
TOXICIDAD	Grupo IV. Producto que normalmente no ofrece peligro		
ANTÍDOTO	Sin antídoto específico.		
AUTORIZACIÓN SAG N°	1.890		
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS			
<p>TREBON® 30 EC es un insecticida de contacto y acción estomacal, con rápido efecto inicial y adecuada residualidad. Recomendado para el control de polillas, trips y pulgones en vides, frutales y arándanos, según lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso.</p>			
INSTRUCCIONES DE USO			
Cuadro de instrucciones de uso aplicación terrestre.			
Cultivos	Plagas	Concentración (mL/100 L de agua)	Observaciones
Cerezos, Ciruelos, Damascos, Nectarinos, Duraznos.	Polilla oriental de la fruta (<i>Cydia molesta</i>)	20 - 40	Aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo entre aplicaciones de 18 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	40	Aplicar por aspersión desde raleo de frutos. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada con un intervalo entre aplicaciones de 14 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado

			fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
	Pulgón verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>)	20	Aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo o al detectar los primeros ejemplares de la plaga. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo máximo entre aplicaciones de 10 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
Manzanos, Perales.	Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	20 - 30	Aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo entre aplicaciones de 14 a 18 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.500 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
Vides (de mesa, para vino y para pisco)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	40	Aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo desde flor en adelante. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo entre aplicaciones de 7 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear 1.500 litros de agua por hectárea, procurando siempre una buena cobertura.
Nogales, Almendros	Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	20 - 30	Para polillas, aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo o al detectar los primeros ejemplares. Realizar máximo de 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo máximo de 21 días entre aplicaciones, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 3.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
	Polilla del algarrobo (<i>Apomyelois ceratoniae</i>)		
Nogales	Pulgón del nogal (<i>Chromaphis juglandicola</i>) (Efecto supresor)	30 – 40	Aplicar por aspersión de acuerdo a presencia de primeros ejemplares. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por temporada con un espaciamiento de 21 días. Emplear entre 1.500 y 3.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.

Arándanos	Polilla enrolladora (<i>Proeulia auraria</i>)	20 - 40	Aplicar por aspersión de acuerdo a monitoreo desde flor en adelante. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un intervalo entre aplicaciones de 18 a 21 días, y considerando rotar con insecticidas de diferente modo de acción. Emplear 500 a 1.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
Avellanos	Chinche pardo (<i>Leptoglossus chilensis</i>)	30	Aplicar al detectar los primeros ejemplares realizando un máximo de 2 aplicaciones por temporada con un máximo de 14 días entre aplicaciones. Rotar con productos de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.
Avellanos	Cabrito de los frutales (<i>Aegorhinus nodipennis</i>)	40	Aplicar al detectar los primeros ejemplares de acuerdo con el monitoreo de la plaga a nivel de campo, realizando un máximo de 2 aplicaciones por temporada con un máximo de 14 días entre aplicaciones. Rotar con productos de diferente modo de acción. Emplear entre 1.500 y 2.000 litros de agua por hectárea, de acuerdo a estado fenológico del cultivo, procurando siempre una buena cobertura.

Aplicación aérea: Para aplicaciones aéreas utilizar volumen de agua de 40 a 60 L/ha. Realizar las aplicaciones con velocidad del viento inferior a 10 km/hora. Considerar los mismos objetivos de control, momentos y número de aplicaciones indicados para la aplicación terrestre, ajustando las concentraciones de acuerdo a las dosis indicadas en el siguiente cuadro:

Cuadro de Instrucciones de uso para aplicaciones aéreas.

Cultivo	Dosis (L/ha)
Nogales y Avellano europeo.	0,9

APLICACIÓN

Tóxico para abejas. Con el objetivo de disminuir el riesgo para abejas, no aplicar el producto previo o durante la floración o en las horas de mayor actividad de las abejas o cuando las abejas se encuentren en alimentación activa. Para protección de las abejas, tapar las colmenas previo al tratamiento y mantenerlas así durante 1 o 2 horas después de realizada la aplicación. Idealmente realizar la aplicación muy temprano por la mañana o en la tarde o noche. Antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo.

IMPORTANTE TÓXICO PARA ABEJAS. RETIRAR COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN. SE RECOMIENDA QUE LAS APLICACIONES A CULTIVOS QUE ESTÉN EN PERIODO DE FLORACIÓN SE REALICEN AL ATARDECER, EN LA NOCHE O TEMPRANO EN LA MAÑANA, CUANDO NO HAYA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de **TREBON® 30 EC** en un poco de agua. Vierta esta mezcla al estanque aplicador. Luego complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Para favorecer el cubrimiento de la aplicación, **TREBON® 30 EC** puede ser aplicado en mezcla con coadyuvantes organosiliconados. Al realizar una mezcla no conocida, se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad y miscibilidad o consultar a nuestro Departamento Técnico.

INCOMPATIBILIDAD

No usar en mezcla con productos altamente alcalinos u oxidantes. En caso de realizar mezclas, se debe comprobar previamente su compatibilidad, antes de agregarlos a la máquina pulverizadora.

FITOTOXICIDAD

TREBON® 30 EC no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las Buenas Prácticas Agrícolas y las instrucciones de esta etiqueta.

PERÍODO DE CARENCIA

Ciruelos, Cerezos, Nectarinos, Duraznos y Damascos, Arándanos, Vides de mesa, Vides para vino, Vides para pisco: 7 días. Manzanos, Perales, Avellanos y Nogales: 10 días. Almendros: 20 días.

TIEMPO DE REINGRESO

No reingresar al área tratada hasta transcurridas 4 horas de realizada la aplicación, verificando que los depósitos de la aspersión se hayan secado sobre la superficie tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

Advertencia Las informaciones proporcionadas en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, debido a que la acción del producto puede estar influenciada por diversos factores. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo correcto, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a insecticidas, esto le puede ocurrir a **TREBON® 30 EC** como a otros insecticidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal (mutación) en cualquier población a controlar. En estos casos, el uso repetido de un mismo grupo químico puede lograr que estos biotipos sean dominantes por lo que la plaga será de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de **TREBON® 30 EC** por lo que **Summit Agro Chile SpA** no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

LEA SIEMPRE LA ETIQUETA DEL PRODUCTO ANTES DE LA APLICACIÓN DEL MISMO.

Ficha Técnica
válida para Chile