

INSECTICIDA
GRUPO 4
GRUPO 3

Equs L

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Composición:

tiametoxan: 3-(2-cloro-1,3-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-[1,3,5]oxadiazin-4-ilideno-N- nitroamina	14,1 g
lambdacialotrina: mezcla de isómeros (ZR cis S y ZS cis R) del α-ciano-3 fenoxibencilcis-3(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato	10,6 g
inertes y coadyuvantes c.s.p.	100 ml

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en SENASA Nº 39.037

Registrado por:



proquimur

PROQUIMUR S.A.
Rivadavia 789
(1002) CAPITAL FEDERAL
ORIGEN: URUGUAY
NO INFLAMABLE

Formulador:
PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 Km 35,300 Juanicó,
Canelones, Uruguay.

Lote N°:
Fecha de
Vencimiento:

VER EN
EL HOMBRO
DEL ENVASE

Contenido Neto:

5 Litros



NOCIVO



V01

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves: MODERADAMENTE TÓXICO. No contaminar alimentos, forrajes ni cursos de agua.

Organismos acuáticos: EXTREMADAMENTE TÓXICO para peces. No asperjar sobre cursos de agua. En aplicaciones (aéreas/terrestres) dejar una franja de seguridad de 50 metros. En todos los casos evitar la deriva. No contaminar estanques ni cursos de agua. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el caldo remanente sobre campo arado o camino de tierra.

Abejas: ALTAMENTE TÓXICO. Retirar las colmenas cercanas a 4 km del área de aplicación por un tiempo mínimo de 30 días. Si las colmenas no se pudieran retirar, entornar las piqueras o tapar las colmenas con bolsas de arpillera o espumas de goma húmedas durante la aplicación Evitar la aplicación aérea en las horas de mayor actividad de las abejas. No contaminar las posibles fuentes de agua de abejas. Para minimizar el riesgo de exposición para las abejas aplicar el producto únicamente hasta 10 días previos a la floración o en pos-floración.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. Si hubiera remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas que se encuentren alejados de viviendas, centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Practicar la técnica del triple lavado. Una vez vacíos, inutilizarlos por perforación y colocarlos en tambores o contenedores, en lugar seguro hasta su traslado a Centros autorizados que efectuaran la disposición final.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaguicidas y semillas. Evitar almacenar a temperaturas bajo 0 °C y sobre 35 °C.

DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersión, crear una barrera de contención y cubrir con material absorbente inerte como cal hidratada, arena o tierra. Barrer y recoger en un contenedor bien identificado para su envío a una Planta de tratamiento autorizada. Evitar contaminar alcantarillas, depósitos o cursos de agua.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso de contacto con la piel: Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados y lavar antes de volver a usarla. En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

En todos los casos consultar al médico llevando la etiqueta, folleto y/o el envase del producto.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO - CLASE II.

Categoría Inhalatoria III (Cuidado). Leve Irritante Dermal: Categoría IV (Cuidado). Moderado Irritante Ocular: Categoría III (Cuidado) Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal.

No se conoce antídoto específico: aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: No se han registrado casos de toxicidad en humanos. Se desconocen los síntomas que podrían ocurrir en caso de sobreexposición laboral o ingesta voluntaria del producto.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN:

TODO EL PAÍS: TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) 0800-888-8694

CAPITAL FEDERAL: Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez". Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247 - **Hospital de Clínicas.** Dpto. Toxicología. Tel: (011) 5950-8804/6.

BUENOS AIRES: Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). (011) 4654-6648 / 4658-7777 .

PERGAMINO: Hospital Interzonal de Agudos San José. Tel.: (02477) 42-9792/99 int. 259.

CÓRDOBA: Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. **Hospital de Niños.** Tel.: (0351) 458-6400.

MENDOZA: Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600.

CHACO: Hospital "J.C. Perrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399.

NEUQUÉN: Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

ABRIR
AQUI

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: EQUS L es un insecticida formulado en base a dos ingredientes activos de diferentes familias y modos de acción: un neonicotinoide y un piretroide. El neonicotinoide actúa sobre el sistema nervioso central del insecto y el piretroide en los canales de sodio de las membranas. Esa complementación logra un rápido volteo y buena residualidad.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR

PREPARACIÓN: EQUS L se aplica diluido en agua. Agregar la cantidad calculad de producto al tanque del equipo pulverizador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento y completar luego el tanque con agua. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, usar siempre recipientes intermedios.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Puede ser aplicado con cualquier tipo de pulverizadora terrestre o aérea. Se deben lograr al menos 50-70 gotas/cm² sobre las hojas del cultivo a proteger.

En aplicaciones aéreas utilizar no menos de 30 litros de agua/ha. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidad de lluvias. Suspender las aplicaciones con viento superior a los 10 km/hora. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua.

En aplicaciones terrestres: pueden utilizarse equipos pulverizadores manuales o autopropulsados con barras provistas de picos cónicos, con un volumen mínimo de agua de 80 a 200 litros de agua/ha y una presión de 30 lb/pulgada².

Para el cultivo de durazno utilizar equipos a mangueras o a turbina con un volumen de 1500 a 2000 litros/ha de acuerdo al tamaño y densidad de los árboles.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
ALGODÓN	Pulgón del algodonero (<i>Aphis gossypii</i>)	200 cm³/ha	Aplicar cuando se observen los primeros pulgones. Umbral de 10 pulgones/hoja.
	Trips (<i>Caliothrips phaseoli</i> ; <i>Frankliniella schultzei</i>)		Aplicar en plantas de menos de 4 hojas, cuando se supere el umbral de 2 trips/planta.
	Oruga capullera (<i>Heliothis</i> sp.)		Aplicar cuando se observe un 20% de plantas con larvas menores a 6 mm.
	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Mosca blanca de los invernáculos (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)		Aplicar cuando se detecte un promedio de 5 individuos (ninfas o adultos) en la cuarta hoja totalmente desarrollada del cultivo.
	Chinche tintórea (<i>Dysdercus chaquensis</i>)		Aplicar cuando se observen umbrales de 2 chinches por metro en cultivos de siembra tradicional y 1 chinche por metro lineal en cultivos de surco estrecho.
	Picudo del Algodonero (<i>Anthonomus grandis</i>)		Aplicar al detectar la presencia de la plaga en las trampas. Realizar 3 aplicaciones cada 5 o 7 días.
CEBOLLA	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	200 cm³/ha	Aplicar cuando se observe un promedio de 5 individuos por hoja.
DURAZNO	Pulgón negro (<i>Aphis gossypii</i>)	50cm³/100 L de agua + 500cm³/100 L de agua de aceite mineral refinado 90% p/v. Lograr una dosis mínima de 750 cm³/ha	Aplicar al detectar las primeras colonias.
	Pollita del duraznero, Grafolita (<i>Cydia molesta</i>)		Aplicar siguiendo las recomendaciones del sistema de alarma.
OLIVO	Cochinilla H (<i>Saissetia oleae</i>)	100 cm³/100 L de agua. Lograr una dosis mínima de 2000 cm³/ha	Aplicar al detectar la primera migración de ninfas.
PAPA	Mosca Blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	200 cm³/ha	Aplicar al detectar la presencia de la plaga.
	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Frankliniella schultzei</i>)	300 cm³/ha	Aplicar al momento de aparición de la plaga. Evitar superar el umbral de 10 trips/hoja
	Pulgones (<i>Macrosiphum euphorbiae</i> / <i>Myzus persicae</i>)	300 cm³/ha	Aplicar al momento de aparición de la plaga evitando una incidencia en más del 3% de los brotes.
PASTURAS A BASE DE ALFALFA	Tucuras (<i>Dichroplus</i> sp.)	150 cm³/ha	Aplicar al detectar los primeros adultos y/o 10 saltones por metro lineal.
	Trips (<i>Thrips tabaci</i>), Trips de los invernáculos (<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	150-200 cm³/ha	Aplicar cuando se observen más de 4 individuos (ninfas o adultos) por hoja. En caso de altas presiones de trips, utilizar la dosis mayor.
	Pulgón azul (<i>Acyrtosiphon kondoi</i>) Pulgón de las leguminosas (<i>Aphis craccivora</i>)	75-100 cm³/ha	Aplicar cuando se observa 20 % de los brotes con infestación de pulgón.

RESTRICCIONES DE USO:

PERÍODOS DE CARENIA: Dejar transcurrir los siguientes días entre la última aplicación y la cosecha: **Soja, papa, poroto y trigo:** 30 días. **Algodón:** 21 días. **Cebolla y Olivo:** 15 días. **Durazno:** 14 días. **Tomate:** 2 días. Para pastorear y/o cosechar el cultivo de alfalfa dejar transcurrir 1 día desde la última aplicación.

En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

RESISTENCIA: Para evitar la generación de resistencia, se recomienda rotar con insecticidas de diferente modo de acción sobre la plaga a controlar. No rotar con otros productos que contengan neonicotinoides.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos altamente alcalinos, tales como caldo bordelés o polisulfuro de calcio. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: EQUS L no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

NOTA: La Empresa solo es responsable por las condiciones físico-químicas del producto. No se responsabiliza por eventuales daños que pudieran atribuirse al empleo de este producto distinto al indicado en esta etiqueta.