

INSECTICIDA | ACARICIDA

GRUPO 3

BIFENTRIN 25

Concentrado emulsionable (EC) AGNEO

Composición

bifentrin: (2-metil(1,1-bifenil)-3-il) metil 3 - (-2-cloro-3,3,3 trifluoro-1- propenil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato	25 g
solventes y emulsionantes,... c.s.p	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PERODUCTO

Inscripto en SENASA N°: 42.223

Origen: **Argentina**

Cont. Neto: Litro / s

Fecha de vencimiento:

Lote N°: **INFLAMABLE DE 3° CATEGORÍA**

Registrado por: **TAEPING S.A.** /Constitución 530- Tandil, Bs. As. www.taeping.com.ar. Empresa inscripta en SENASA con el N°: 107399

Responsabilidad legal: La empresa garantiza la composición y calidad este producto según las especificaciones indicadas, siempre que el mismo sea conservado en los envases originales cerrados. Debido a la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o almacenamiento del producto, la empresa no se responsabiliza por los daños y perjuicios derivados del uso del mismo.



NOCIVO

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar el contacto con la piel, ingestión e inhalación como así la contaminación de alimentos. Usar ropa protectora adecuada, guantes y botas de goma, antiparras y máscara facial durante su aplicación. Después de usarlo, lavarse con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Asegurar un correcto lavado de las prendas que hayan tenido contacto con el producto antes de ser usada nuevamente. No correr, beber o fumar durante el manipuleo del producto.

RIESGOS AMBIENTALES:

ABEJAS: ALTAMENTE TÓXICO. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en sus cercanías, en cultivos en floración y en el horario del pecoreo de las abejas. Tapar la entrada de las piqueras con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano.

AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.

PECES: EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA PECES. No contaminar fuentes de agua. Dejar una zona buffer de 3 metros entre la aplicación y fuentes o cursos de agua. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine la misma por medio de la limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

TRATAMIENTO DE REMANENTES: En caso de que el contenido de este envase sea utilizado parcialmente, el remanente deberá ser almacenado en su envase original bien cerrado, en las condiciones descriptas en esta etiqueta. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre campo arado o caminos de tierra.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS: Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos y descontaminados mediante la técnica del triple lavado. El agua de esta limpieza debe usarse en la preparación del caldo de aplicación. Una vez finalizada esta tarea los envases deben ser inutilizados y guardados en un sector aislado hasta su traslado a una planta de tratamiento para su destrucción.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original etiquetado y bien cerrado, en depósitos secos, ventilados y cubiertos, cerrados con candado y fuera del alcance de los niños. No transportar ni almacenar con ropas, alimentos o semillas.

DERRAMES: Cubrir el líquido derramado y contener el flujo del producto con tierra, arena o aserrín. Colocar el material de desecho en tambores y enviar para su incineración a sitios autorizados. Lavar el área contaminada con agua amoniacal.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico. En caso de contacto con la piel, retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua durante 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. En caso de ingestión accidental, en caso de intoxicación por ingestión no debe provocarse el vómito, ya que puede haber aspiración pulmonar. Dar papilla de carbón activado y purgante salino no oleoso (30 g de sulfato de sodio). Procurar asistencia médica de inmediato. Piretroide. Aplicar tratamiento sintomático.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE III). Prácticamente no irritante dermal y Levemente irritante ocular. Tratamiento específico: No se dispone de antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Por ingestión: gastroenteritis, somnolencia, problemas cardíacos y respiratorios, náuseas y vómitos. Por inhalación: irritación en las vías respiratorias, dolor de faringe, tos y ronquera. Por contacto: prurito y enrojecimiento de la piel.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

CAPITAL FEDERAL: • Hospital Pedro de Elizalde: Avda. Montes de Oca 40 (C1270AAN) Tel. (011) 4300-2115 y 4307-5842. Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín: Avda. Córdoba 2351 (C1120 AAF) Tel. (011) 5950-8806 / 8804. Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez: Sánchez de Bustamante 1399 (C1425 DUA) Tel. (011) 4962-2247/6666. **PROVINCIA DE BUENOS AIRES:** • Policlínico Prof. A. Posadas -Centro Nacional de Intoxicaciones- (Haedo). Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777. Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103 • Hospital de Niños (La Plata). Tel: (0221) 451- 5555. **PROVINCIA DE CÓRDOBA:** • Hospital de Niños Tel: (0351) 458-6400 / 6406 - 458-6455. • Hospital de Urgencias Tel: (0351) 427-6200 Int. 4112. **PROVINCIA DE SANTA FE:** • T.A.S. Toxicología, Asesoramiento y Servicios (Rosario). Tel.: 0800-888 TOXICO (8694) / Tel: (0341) 4480077 / 4242727.- Tucumán 1544 - Rosario. Línea Gratuita: 0800-333-0160.

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: BIFENTRIN 25 AGNEO es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión. Controla insectos chupadores y masticadores en distintos cultivos.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACION: Verter el producto a utilizar en una pequeña cantidad de agua. Luego de formada la emulsión, agregar en el tanque del pulverizador con agua hasta la mitad y completar el volumen de trabajo.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION: Se puede usar equipo terrestre y/o avión. En ambos casos se debe lograr una aplicación uniforme del cultivo para lo cual hay que calibrar los equipos en forma correcta. Para equipos aéreos se deberá utilizar volúmenes de agua no menores a 20 l/ha. Las concentraciones están indicadas para equipos de alto volumen. Cuando se usen equipos de bajo volumen se elevarán las concentraciones tantas veces como disminuya el volumen de agua aplicado por ha o por planta. Se recomienda para lograr un uso óptimo del producto: • Respetar dosis indicadas • Cobertura correcta • Respetar momento de aplicación • Usar pastillas de cono hueco para insecticidas pudiendo elegir entre las que ofrece el mercado. • Respetar la presión de trabajo en función del flujo y tamaño de gota producida recomendado por el fabricante. • Lograr una cobertura correcta llegando a 50 a 70 gotas/ cm2 y un C.V de 50%. • Evitar hacer pulverización con vientos mayores a 10 km/h. • Consulte a un Ingeniero Agrónomo para calibrar correctamente su equipo.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga	Dosis	Momento de aplicación
DURAZNERO	Pulgón verde del duraznero, Pulgón rojo (Myzus persicae)	4 cm ³ /hl	a) Contra la hembra fundadora, en aplicaciones tempranas. Pulverizar en coincidencia con hinchazón de las yemas (se recomienda mojar muy bien, ya que los huevos de los cuales nace la hembra fundadora, están ubicados en las yemas). b) Contra colonias establecidas. En primavera al observar los primeros ataques y preferiblemente antes del "enrulamiento" de las hojas.
MANZANO	Acaro tejedor (Tetranychus urticae), Araña roja europea (Panonychus ulmi)	8 - 12 cm ³ /hl	Cuando se observen los primeros ataques con una población media de 4 - 5 ácaros por hoja. En caso de infestación severa usar la dosis mayor. Cuando el bifentrin es empleado sistemáticamente para el control de Carpocapsa siguiendo un programa integral de curas, las arañas y la chicharrita son simultáneamente controladas, manteniéndose las poblaciones de ambas plagas por debajo del nivel de daño económico. Esto por lo general, permite reducir el número de tratamientos específicos contra ellas.
	Bicho canasto (Oiketicus platensis)	8 cm ³ /hl	Cuando se observan las primeras larvas y no hayan superado el tercer estado
	Chicharritas (Cercópodos)	8 cm ³ /hl	Cuando se observen los primeros ataques o síntomas en las hojas. Cuando el bifentrin es empleado sistemáticamente para el control de Cydia siguiendo un programa integral de curas, las arañas y la chicharrita son simultáneamente controladas, manteniéndose las poblaciones de ambas plagas por debajo del nivel de daño económico. Esto por lo general, permite reducir el número de tratamientos específicos contra ellas.
	Gusano de la pera y la manzana (Cydia pomonella)	8 cm ³ /hl	Aplicación foliar siguiendo las indicaciones de los servicios de alarma o según vuelo de adultos caídos en trampas de feromonas, según indicaciones de sus fabricantes
PAPA	Psílido del peral (Cacopsyla pyricola)	8 - 12 cm ³ /hl	A la aparición de "mosquitas" o la primera gota de "melaza". Aplicar usando gran volumen y buena presión
	Pulgón verde del duraznero, Pulgón rojo (Myzus persicae)	28 cm ³ /hl	Emplear no menos de 750 litros de líquido total por hectárea para asegurar buena distribución, cobertura y mojado.

Cultivo	Plaga	Dosis	Momento de aplicación
PERAL	Acaro tejedor (Tetranychus urticae), Araña roja europea (Panonychus ulmi)	8 - 12 cm ³ /hl	IDEM MANZANO
	Bicho canasto (Oiketicus platensis)	8 cm ³ /hl	IDEM MANZANO
	Chicharritas (Cercópodos)	8 cm ³ /hl	IDEM MANZANO
	Gusano de la pera y la manzana (Cydia pomonella)	8 cm ³ /hl	IDEM MANZANO
POROTO	Psílido del peral (Cacopsyla pyricola)	8 - 12 cm ³ /hl	IDEM MANZANO
	Chicharritas (Cercópodos) Mosca blanca (Bemisia tabaci)	24 cm ³ /ha	Cuando se observe la aparición de la plaga.
SOJA	Chinche de la alfalfa (Piezodorus guildinii), Chinche verde (Nezara viridula)	64 - 72 cm ³ /ha	Cuando se observen 2 chinches por metro lineal de surco
	Oruga de las leguminosas (Anticarsia gemmatilis)	10 - 14 cm ³ /ha	Dosificar de acuerdo al desarrollo del cultivo y grado de infestación. Antes de la floración con 15 isocas/m de surco y más de 20% de defoliación. Desde la floración cuando haya 10 orugas/m lineal de surco y más de 10% de daño al follaje.
	Trips del poroto (Caliothrips phaseoli)	62 cm ³ /ha	Aplicar, para reducir la población en R3 y R5 (mayor influencia sobre el rendimiento) cuando aparezcan 10 trips adultos por folioleto en la parte media de la planta. Repetir en caso de reinfestaciones.

RESTRICCIONES DE USO: Se deberán respetar los siguientes períodos de carencia (días desde la última aplicación a cosecha): Duraznero y Papa: 7 días, Manzano y Peral: 15 días, Poroto y Soja: 30 días. "En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia".

COMPATIBILIDAD: Es compatible con los plaguicidas de uso corriente, excepto aquellos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: A las dosis y momentos de aplicación indicados, BIFENTRIN 25 AGNEO no presenta efectos fitotóxicos para los cultivos recomendados.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.



NOCIVO

