

Fecha: 1 de diciembre de 2017

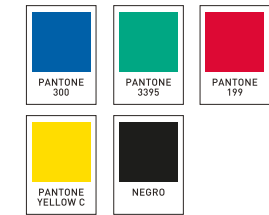
Cliente: YPF

Trabajo: BIFENTRIN + IMIDA IP x 5 L

Tamaño: 216 x 185 mm

Tipografía: DIN

Colores:



Observaciones:
No utilizar el print como referencia de color.

INSECTICIDA
GRUPO 3 - GRUPO 4

YPF

BIFENTRIN + IMIDA IP

Suspensión concentrada

COMPOSICIÓN:

bifentrin: [2-metil {1,1'-bifenil}-3-il] metil 3-[2-cloro-3,3,3 trifluoro-1-propenil] 2,2-dimetil ciclopropano carboxilato	3 g
imidacloprid: 1-[6-cloro-3-piridilmetil]- N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina	10 g
coadyuvantes y agua c.s.p.	100 cm ³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

SENASA Nº

Lote Nº: Ver en el envase

Vencimiento: Ver en el envase

Registrado y formulado por:

Laboratorios Peyte S.A.

Producto Nº 39.310

Marcos Ciani 2235

Venado Tuerto, Pcia. de Santa Fe

Argentina

Distribuido por:

YPF S.A.

Macacha Güemes 515

C1106BKK, Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: +5411 5441 2000

www.ypf.com

PRODUCTO NO INFLAMABLE

Industria Argentina



Contenido neto

20L

- 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 LLEVE 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 EL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar su inhalación, el contacto con piel, los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante su aplicación usar guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada. Lavar con agua y jabón las partes del cuerpo que hayan tomado contacto con el producto, así como la indumentaria utilizada. No comer, beber ni fumar durante la aplicación. No destapar los picos de las pulverizadoras con la boca.

RIESGOS AMBIENTALES: Moderadamente tóxico para aves: No aplicar en áreas donde se hallen aves alimentándose o en reproducción, no realizar aplicaciones aéreas sobre o en zonas cercanas a dormitorios, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas, no aplicar en áreas donde se conoce la existencia de aves protegidas. Extremadamente tóxico para peces: No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie. Dejar una franja de seguridad entre el cultivo y el espejo de agua. No contaminar fuentes de agua. Altamente tóxico para abejas: Trasladar las colmenas a 4 km del área de aplicación, durante 30 días. No aplicar con abejas presentes. Dar aviso a los apicultores antes de la aplicación para el cierre de las colmenas. No asperjar sobre colmenares en actividad. Si no puede trasladarlos, tapar la entrada de la piquera durante la aplicación con arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de pecoreo.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Si el contenido es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase original, herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en un lugar aislado, a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales. TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Efectuar un triple lavado o lavado a presión antes de proceder a la destrucción de los envases. Agregar agua limpia hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, luego tirar el agua del envase en el tanque. Repetir este procedimiento dos veces más. Luego de efectuar el triple lavado, inutilizar el envase perforando el fondo, intentando no dañar la etiqueta. Eliminar los envases mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO: Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Conservar en lugares secos, bien ventilados, cerrados. Mantener el producto fuera del alcance de los niños y personas inexpertas.

DERRAMES: Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endamicientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear (con equipo a prueba de explosión) los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

PRIMEROS AUXILIOS: En todos los casos, procurar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas: **Contacto con la piel:** Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro. **Contacto ocular:** Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos. Consultar a un oftalmólogo. **En caso de ingestión:** No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata. **En caso de inhalación:** Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio. Si no hay respiración, practicar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:
PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE III).
Toxicidad inhalatoria: Categoría III - CUIDADO.
Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO).
Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos.
Irritación dérmal: Leve irritante dérmal (Cuidado).
Categoría IV. No sensibilizante para la piel.
Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.
Grupos químicos: Piretroide + Neonicotinoide.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Las manifestaciones pueden presentarse como malestar general, fatiga, contracción, debilidad muscular, calambres. Por contacto oral, dérmal e inhalatorio se pueden presentar sensaciones cutáneas anormales como: adormecimiento, picazón hormigueo y quemazón de la piel. El contacto ocular puede provocar dolor; ardor, irritación local. Por ingestión puede producirse dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN: Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez. Buenos Aires: Tel.: 011 4962-6666/2247 Hospital de Clínicas de Buenos Aires: Tel.: 011 5950-8804/06 int. 480. Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas: Tel.: 011 4654-6648/4658-7777. TAS - Toxicología, Asesoramiento y Servicios - Rosario: Tel.: 0341-4480077/4242727.

GENERALIDADES: YPF BIFENTRIN + IMIDA IP es un insecticida que combina la acción de un piretroide (Bifentrin) y un Neonicotinoide (Imidacloprid) actuando por contacto, ingestión y vía sistémica en el control de insectos interviniendo en la transmisión de estímulos en el sistema nervioso central. De manera análoga a como actúa la acetilcolina, el producto excita ciertas células nerviosas, atacando una proteína receptora. Se combina el efecto de volteo del bifentrin con el efecto prolongado o residual de imidacloprid.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: **Preparación:** Manteniendo los agitadores en marcha, llenar el tanque de la pulverizadora hasta las 2/3 de su capacidad con agua, incorporar la cantidad de YPF BIFENTRIN + IMIDA IP según dosis, y completar el volumen total de agua. Mantener el sistema de agitación en movimiento durante toda la aplicación. Evitar la superposición de franjas y la deriva hacia cultivos linderos.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Para la aplicación emplear equipos de aplicación perfectamente calibrados y provistos de agitadores. En aplicaciones aéreas, se recomienda emplear volúmenes no inferiores a 10 litros/ha, cuando se utilice como vehículo agua. Para un mejor control, se recomienda una cobertura de 50-70 gotas/cm² de superficie foliar.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSES (cm ² /ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soja	Chinche verde (Nezara viridula) Chinche de la alfalfa (Piezodurus guildinii)	600	Seguir las recomendaciones de umbral de daño, según estados fenológicos, indicado en el cuadro adjunto.

NIVEL DE DECISIÓN PARA EL CONTROL DE CHINCHES EN SOJA SEGÚN ESPECIES Y ESTADOS FENOLÓGICOS

- Distanciamiento a 52 cm -

R3-R4	R5	R6-7 (1)
Formación de vainas	Formación de granos	Después grano lleno
0,6 - 0,7 / m 0,4 - 0,5 / m	1,5 / m 0,7 / m	5,5 / m 3 / m

Autores: Iannone y Leiva, 1994. Carpeta de Producción Vegetal. Tomo XIII. EEA Pergamino (INTA).

RESTRICCIONES DE USO: **Tiempo de carencia:** Entre la última aplicación y la cosecha, deben transcurrir 30 días. **Tiempo de reingreso al área tratada:** 48 horas después de aplicado el producto. 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 corresponde a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con los fitosanitarios de uso corriente, excepto aquellos de reacción alcalina. De cualquier modo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa antes de usar cualquier mezcla.

FITOTOXICIDAD: No fitotóxico siguiendo las recomendaciones de uso.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

