

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS l/ha	MOMENTO DE APLICACION
Soja	<i>Piezodorus guildinii</i> , <i>Nezara viridula</i> , <i>Edessa mediatubunda</i> y <i>dichelops furcatus</i> , <i>Tetranychus urticae</i> , <i>Rachiplusia nu</i> , <i>Anticarsia gemmatalis</i> , <i>Pseudoplusia includens</i> , <i>Helicoverpa gelotopoeon</i> , <i>Spodoptera sp.</i> , <i>Rizomatus subtilis</i> , <i>Sternenachus subsignatus</i> , <i>Thrips spp.</i>	200-250 cc/ha	Arañuelas: Aplicar al inicio de infestación, cuando se encuentren 5 ninfas por hoja trifoliada. Utilizar con una incidencia menor al 50% de hojas con presencia de la plaga. Chinches: Aplicar cuando se encuentre 1 chinche/m ² . Lepidopteros: Aplicar al llegar al umbral de 10 orugas menores a L3 por m ² . Picudos: Comenzar la aplicación al observar 2 adultos por m ² . Trips: Aplicar con un promedio de 5 ninfas por foliolo.

RESTRICCIONES DE USO:

Entre la última aplicación y la cosecha deberán transcurrir por lo menos 30 días.
"En caso 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"

COMPATIBILIDAD:

Puede aplicarse sin inconveniente alguno en mezcla de tanque con insecticidas y funguicidas neutros de uso común.
No realizar mezclas con productos de reacción fuertemente alcalina. Para la mezcla con otros plaguicidas deben realizarse pruebas previas que demuestren la compatibilidad entre los productos y de la mezcla con el cultivo.

FITOTOXICIDAD:

BOOMER no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

Aviso de responsabilidad legal:

Este producto se elabora según normas de estricta calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haber observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en condiciones normales de almacenamiento

Insecticida-Acaricida
Grupo 4
Grupo 3
Grupo 6

Boomer

Suspensión Concentrada

COMPOSICIÓN:

imidacloprid 30 gr
[(E)-1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine]
bifentrin..... 7,5 gr
[2-methylbiphenyl-3-ylmethyl(1RS,3RS)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate]
Abamectina..... 2,1 gr
Mezcla de ≥80% avermectina A1a y ≤20% avermectina B1b:
[5-O-demetil-25-de-(1-metilpropil)-25-(1-metiletil) avermectina A1a].
inertes y coadyuvantes, c.s.p. 100 cm³

LEA INTEGRAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO
Inscrito en el Senasa con el N° 39.289

Origen: Israel
No Inflamable
Contenido Neto: **5 Litros**



INSECTICIDA

ADAMA Argentina S.A. una empresa del Grupo Adama Agricultural Solutions LTD - Cerrito 1186, 8° Piso, C1010AAV Cdad. Autón. de Buenos Aires - Argentina - Tel: (011) 4813-6040 Fax: (011) 4813-6082 - mail: info@adama.com / www.adama.com

220318-IN-AR-0001



NOCIVO



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 MEDICO.**
- **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: MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Evitar la deriva del producto pulverizado a cultivos vecinos. No pulverizar contra el viento. No fumar, comer o beber al trabajar con este producto. No destapar con la boca los picos obstruidos. Evitar su inhalación, el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. Usar ropa protectora adecuada procurando que la misma esté siempre limpia, evitando emplear la que se hubiera contaminado por uso anterior. Una vez finalizada la aplicación lave los elementos utilizados en la misma. Lave prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves: Moderadamente tóxico. **Peces:** Moderadamente tóxico. **Abejas:** Altamente tóxico. No asperjar sobre colmenas en actividad. Si no puede trasladárselas, tapar las piqueras durante la aplicación con arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana temprano o al atardecer fuera del horario de pecoreo de las abejas. Si existe sistema de alarma informar a los apicultores en forma fehaciente.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

El agua proveniente de la limpieza de los envases utilizados se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizado en la aplicación. Si sobra parte del caldo preparado, el mismo debe ser asperjado en caminos en forma segura teniendo en cuenta de no contaminar otros cultivos o cursos de agua.



NOCIVO



En caso que quede un remanente de producto en el envase, que no pueda ser utilizado, debe ser almacenado en su envase original cerrado para su posterior uso o para ser destruido de acuerdo con las normas regulatorias locales en plantas habilitadas para tal fin.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Vaciar completamente el envase en el equipo de aplicación y efectuar un triple lavado del mismo. El agua proveniente de la limpieza de los envases utilizados se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizado en la aplicación. Luego de realizar el triple lavado de los envases, inutilizarlos e identificarlos para su posterior destrucción. Los envases deben ser destruidos de acuerdo con las normas regulatorias locales en plantas habilitadas para tal fin.

ALMACENAMIENTO:

El producto debe ser conservado en su envase original cerrado, en lugar seguro, seco, fresco y bien ventilado, protegido del alcance de los rayos solares directos y de la humedad. Almacene fuera del alcance de los niños y personas inexpertas y lejos de alimentos humanos y forrajes.

DERRAMES:

En caso de derrames cubra el producto con un material absorbente (ej.: tierra, arena, aserrín, aglutinante de productos químicos, etc.) y luego barra y recoja con una pala y coloque los desechos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción en plantas habilitadas para tal fin. Limpiar el área afectada evitando contaminar aguas superficiales y/o profundas.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de ingestión: dar de beber mucha agua. Controlar la presión sanguínea y el pulso ya que es posible que aparezca taquicardia e hipotensión. No dar nada por boca ni inducir el vómito a una persona inconsciente. En caso de contacto con la piel: Retírese inmediatamente al paciente de la zona contaminada y quítesele la ropa manchada. Lavar el área afectada con abundante agua limpia y jabón. En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos. En caso de inhalación: Llevar a la persona afectada al aire fresco. Si la persona no respira, dar respiración artificial.

EN TODOS LOS CASOS LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.

ADVERTENCIAS PARA EL MEDICO: Clase II. Producto moderadamente peligroso. LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA IV. Tratamiento sintomático y dar terapia de soporte. No hay antídoto específico.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Irritación de ojos, piel y mucosas, urticaria, rinitis, conjuntivitis y lacrimo cuando se ha tomado contacto con el producto. Si se ha ingerido pueden producirse alteraciones gastrointestinales, náuseas, dolor abdominal, vómitos, diarrea, disminución del tono muscular, sialorrea, parestesias de lengua y labios, cefalea, astenia, mareo, incoordinación, vértigos, ataxia, fasciculaciones musculares, temblores y alteraciones del ritmo cardíaco y presión arterial. Si se ha inhalado puede ocasionar alteraciones respiratorias, tos, broncoespasmo, disnea y aumento de las secreciones mucosas.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN: CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES. Policlínico Prof. A. Posadas – HAEDO (Prov. de Buenos Aires): **0800-333-0160 / (011) 4658-7777 / (011) 4654-6648** - UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez (C.A.B.A.): **(011) 4962-6666 / (011) 4962-2247** - HOSPITAL DE CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE MEDICINA UBA (C.A.B.A.): **(011) 5950-8804/6**

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: Ninguna conocida.

GENERALIDADES:

BOOMER es un insecticida que actúa por contacto, ingestión y por vía sistémica. Combina la doble acción de sus principios activos. El Imidacloprid es un insecticida del grupo de los neonicotinoides que interfiere la transmisión de los estímulos nerviosos del sistema nervioso central de los insectos, Bifentrin es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión sobre lepidópteros, hemípteros, homópteros y otros órdenes de importancia agrícola. Abamectina es un acaricida-insecticida de origen natural, que actúa por ingestión y por contacto directo y de movimiento traslaminar.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

PREPARACIÓN:

Completar el tanque del equipo de aplicación hasta la mitad de su capacidad y agregar luego la dosis indicada. Finalmente completar la capacidad total del equipo con agua. En todo momento se deben mantener los agitadores en movimiento. No aplicar con gasoil.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

Aplicaciones terrestres: Máquinas pulverizadoras convencionales. La presión de los picos no debe ser inferior a 2,1 Kg/cm² (30 libras/pulgada²) y el caudal de aplicación debe ser de no menos de 100-120 litros/ha. Es indispensable lograr una cobertura total y uniforme del lote, logrando 50-70 impactos por cm² en la parte media del cultivo.

Aplicaciones aéreas: El volumen mínimo de aplicación es de 10-12 L/ha. Mas el agregado de 0.5% de aceite mineral.

Esperar que el rocío se seque antes de aplicar, para no diluir el producto y no disminuir la concentración aplicada. La aplicación debe realizarse con condiciones climáticas favorables. No aplicar en horas de máxima insolación. No aplicar con vientos superiores a 10 km/ha. No mezclar con gasoil.