

INSECTICIDA

 **Masterole Plus**

**INSECTICIDA DE ACCIÓN DIGESTIVA Y DE CONTACTO.
GRUPO QUÍMICO: DIACILHIDRAZINA + AVERMECTINA**

COMPOSICIÓN

N-tert-butyl-N'-(3-methoxy-o-toluoyl)-3,5-xylohydrazide (METOXIFENOCIDA):	45.6% p/p
BENZOATO DE EMAMECTINA :	5.0% p/p
Emamectin B1a benzoate:	
(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5' S,6S,6' R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6' -[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy-5' ,11,13,22-tetramethyl-2-oxo-(3,7,19- trioxatetracyclo[15.6.1.14,8.020,24]pentacosa10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2-(5' ,6' -dihydro-2' H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3- O-methyl-4-methylamino-α-L-lyxo-hexapyranosyl)-α-L-arabino-hexapyranoside benzoate	
Emamectin B1b benzoate:	
(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5' S,6S,6' R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24-dihydroxy6' -isopropyl-5' ,11,13,22-tetramethyl-2-oxo-(3,7,19- trioxatetracyclo[15.6.1.14,8.020,24] pentacosa10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2' - (5' ,6' -dihydro-2' H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3- O-methyl-4-methylamino-α-L-lyxo-hexapyranosyl)-α-L-arabino-hexapyranoside benzoate	
Excipientes	49.4% p/p

**LEA ATENTAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

**TIPO DE FORMULACION:
GRANULOS DISPERSABLES (WG)**

**REGISTRANTE- IMPORTADOR- COMERCIALIZADOR:
RAINBOW AGROSCIENCES S.A**

Edificio Paraqvaria, Piso 2B, Super Carretera Itaipu Cabecera,
Norte del Puente Costa Cavalcanti, Hernandarias, Paraguay
Teléfono: 0983-374-206
REGISTRO DE ENTIDAD COMERCIAL SENAVE A4-A7 Nro: 1.390

FABRICANTE: Shandong Weifang Rainbow Chemical CO., LTD.

DIRECCIÓN: Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, China.

TELÉFONO: +86-531-55666398 / **FAX:** +86-531-88875252

ORIGEN: China

REGISTRO DEL SENAVE N°: 6439
CERTIFICADO DE LIBRE VENTA SENAVE N°: 5972
FECHA DE FABRICACION :
FECHA DE VENCIMIENTO :
NUMERO DE LOTE:

PRODUCTO
NO INFLAMABLE,
NO EXPLOSIVO,
NO CORROSIVO
USO AGRICOLA

1 KG

CONTENIDO NETO
4 sobres hidrosolubles de 250gr



»MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
 »NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.
 »INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.
 »EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.
 »NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.
 »NO APLICAR EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

MEDIDAS PRECAUTORIAS: Durante la preparación y aplicación: evitar el contacto con los ojos (usar antiparras), la piel y la ropa. Usar ropa y elementos de protección adecuados: guantes y botas, camisa de mangas largas y pantalón largo para cubrir totalmente brazos y piernas. No aspirar las gotas de la aspersión. Usar máscaras con filtros adecuados para el uso seguro de agroquímicos. No fumar, beber ni comer durante la tarea y en el área de trabajo. Después de aplicar no manipular el producto: lavarse bien con abundante agua y jabón. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. Mantener el producto alejado del alcance del calor o de la llama. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

RIESGOS A LA SALUD HUMANA: CLASE TOXICOLÓGICA: III-PRODUCTO POCO PELIGROSO. Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

RIESGOS AMBIENTALES: Uso exclusivamente agrícola. No contamine ninguna fuente de agua con envases vacíos o durante el lavado de los equipos. NO TOXICO PARA ABEJAS. PRACTICAMENTE NO TOXICO PARA AVES- MODERADAMENTE TÓXICO PARA PECES.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Mantenga el producto bajo llave en su envase original, en depósitos secos, frescos, ventilados y aislados de otros productos. En un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua

INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES: Evacuar o aislar el área de peligro. Evite el contacto con el producto. Use ropa adecuada de protección. No permita que el material entre en contacto con desagües, cuerpos de aguas superficiales o subterráneas. Si la contaminación ocurre, informe a las autoridades. **DERRAME:** contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en envases adecuados, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. **INCENDIOS:** Utilizar polvo químico en base de acetato de potasio. Utilizar un equipo autónomo de respiración y ropas de protección adecuada para el caso.

DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES: Al ser bolsas no aptas para triple lavado, una vez vacías deben trasladarse al centro de recolección más cercano, para ser tratadas en el proceso de "Canal Sucio".



PRIMEROS AUXILIOS: Avisar inmediatamente al médico. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos enjuáguelos bien con abundante agua durante 10 minutos. En caso de ingestión, consultar a un Centro de Intoxicaciones, indicando la composición del producto.

ANTÍDOTO: Aplicar tratamiento sintomático

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Malestar, debilidad muscular, mareos y sudoración..

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES: Centro Toxicológico Nacional el Hospital de Emergencias Médicas. Teléfonos 021-220418/204800. Avda. General Santos y Teodoro S. Mongelós – Asunción O a la empresa RAINBOW AGROSCIENCES S.A, Telf: 0983374206

Nota: RAINBOW AGROSCIENCES S.A. Garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en la etiqueta en su envase original y sellado y no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto por ser operaciones fuera de su control. El comprador asume la responsabilidad y riesgos derivados del uso y manejo, ya sea que se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

MASTEROLE PLUS: Insecticida que posee dos ingredientes activos: Metoxifenocida y Benzoato de Emamectina, combinando las propiedades de un insecticida correspondiente al grupo de los aceleradores de la muda.

Altamente efectivo para el control de plagas de lepidópteros y por otro lado la de un insecticida que actúa bloqueando las señales nerviosas de las larvas, estas dejan de alimentarse, se paralizan y mueren.

INDICACIONES DE USO

CULTIVOS	PLAGAS	Nombre	DOSIS
Soja	Oruga de la soja u oruga de las leguminosas	Anticarsia gemmatalis	100 g/ha
	Oruga medidora	Rachiplusia nu (está mal escrito en la etiqueta)	
	Oruga falsa medidora	Pseudoplusia includens	
	Oruga negra	Spodoptera eridania y Spodoptera frugiperda	
	Oruga enrolladora	Omiodes inicata	
	Oruga de las vainas	Helicoverpa armigera y Eliothis virescens	

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUBSIGUIENTES: El producto se degrada rápidamente en el ambiente, asegurando que no existan efectos negativos sobre cultivos subsiguientes.

INCOMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de productos agroquímicos excepto con plaguicidas de reacción alcalina, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

etiqueta.

FITOTOXICIDAD no es fitotóxico en cultivos recomendados, si se siguen las recomendaciones dadas en la

PERIODO DE CARENIA: 7 días.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

