

Familia: Insecticida
Uso: Agrícola
Formulación: Concentrado Emulsionable
Registro: RSCO-INAC-0102M-X0312-009-2.0

SPODOCTÍN
IMPETOR
Benzoato de emamectina 19 CE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo:	% en peso
Benzoato de emamectina: Mezcla de Benzoato de Emamectina B1a y Benzoato de Emamectina B1b (con un contenido no menor al 94.17 % de Benzoato de Emamectina B1a y no mayor al 2.25% de Benzoato de Emamectina B1b) (Equivalente a 18 g. de i.a. / L a 20°C)	2.00
Ingredientes inertes: Emulsificantes, Anticongelante, Co-solvente y Solvente	98.00 %
Total	100.00

SÍMBOLOS Y PALABRAS DE ADVERTENCIA



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo por el contacto con la piel
Nocivo si se inhala

CATEGORÍA DE PELIGRO Y COLOR DE BANDA: 4, PRECAUCIÓN, AZUL.

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre su equipo de aplicación

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS.

SPODOCTÍN ÍMPETOR (Benzoato de emamectina), es un insecticida no sistémico, penetrante, con acción por ingestión. Se recomienda para aplicación al follaje en los siguientes cultivos:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/ ha)	OBSERVACIONES
MAÍZ (7) SORGO (7)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	200-400	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos, volumen de aplicación 144-244 L de agua/Ha.

() **INTERVALO DE SEGURIDAD:** días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

PERIODO DE REINGRESO A LOS LUGARES TRATADOS: 24 horas después de la aplicación.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

SIEMPRE USE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDICADO EN LA PARTE IZQUIERDA DE ESTA ETIQUETA. Agite el envase antes de usar el producto. Para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar. Utilice agua limpia a fin de evitar taponamientos. Vierta el agua en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de **SPODOCTÍN ÍMPETOR** y agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica. Aplique la totalidad de la mezcla preparada. Se recomienda iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos. Dirigir las aplicaciones al envés de las hojas, lugar donde se encuentra la plaga

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso, cuando exista la posibilidad de lluvia posterior a la aplicación o si se avecina una helada. **SPODOCTÍN ÍMPETOR.** No se recomienda aplicar cuando la velocidad del viento sea alta (más de 8 km/hora) o si el cultivo se encuentra húmedo por riego o rocío. .

INCOMPATIBILIDAD: No se recomienda **SPODOCTÍN ÍMPETOR** en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para el manejo, preparación y aplicación del producto de manera segura. Utilice gorra impermeable, lentes de seguridad, mascarilla con filtro contra el polvo y vapores tóxicos, guantes y botas de neopreno. Guarde el producto en un lugar seguro bajo llave. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía y guárdelos en el lugar de trabajo. Báñese y póngase ropa limpia.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.

- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- NO SE DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS

Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Si es inhalado, retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar ventilado. En caso de ser necesario, dar respiración artificial por el personal capacitado con las debidas precauciones. Si hubo intoxicación por vía oral y la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca. En caso de intoxicación por vía dermal, retire la ropa contaminada, lave con agua abundante y jabón las partes afectadas y mantenga al paciente abrigado y en reposo. En caso de que la sustancia haga contacto con los ojos, lave abundantemente con agua limpia durante 15 minutos.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Derivados de la avermectina

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Si hubo intoxicación por vía oral puede presentarse dolor abdominal, náusea y/o vómito si hubo intoxicación por vía dermal en algunos casos se presenta "hormigueo" en la piel, mismo que desaparece al poco tiempo. También puede presentarse adormecimiento, ardor y comezón, que son reversibles en 12 horas aproximadamente. Por exposición por vía inhalatoria pueden presentarse, dolor de cabeza, mareo, náuseas, baja de presión.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto. El tratamiento debe ser sintomático, considerando lo siguiente: si la piel y el pelo están contaminados, lavarlos con agua y jabón. Lavar los ojos con abundante agua. En caso de ingestión, no inducir al vómito y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso de salivación excesiva, administre Atropina. En caso de intoxicación llamar al número de servicio del centro de atención a intoxicaciones (ATOX). Lada sin costo: 01 800 000 2869, servicio 24 horas los 365 días del años

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS.
- MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT.

- EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS).
- EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.
- REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN.
- ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).
- ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

GARANTÍA: Velsimex, S.A. de C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.