

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:** GRUPO QUÍMICO: Avermectina. CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: POCO PELIGROSO EN SU USO NORMAL. IPCS/QMS, 2009. **PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de su utilización, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión no provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. **ANTIDOTOS:** No tiene antidoto.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.**

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con residuos del producto. **TOXICIDAD PARA AVES:** Ligeramente tóxico para aves. **TOXICIDAD PARA PECES:** Moderadamente tóxico para peces. Evitar el escurrimiento de agua a fuentes de agua o aguas superficiales. **TOXICIDAD PARA ABejas:** Tóxico para abejas expuestas a la aspersión directa (por contacto); no aplicar cuando las abejas se encuentren en actividad en el área a tratar o cuando los cultivos y/o malezas estén en floración.

**DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple Lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfome el envase para evitar su utilización como tal.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recipientes usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-veneno".



entre usted y sus cultivos

# AVALON 50 WG

insecticida

## GRANULADO DISPERSABLE

Ingrediente Activo (ISO) Benzoato de emamectina  
Porcentaje en peso 5 %

PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO -SI EXISTE-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Registra, importa y distribuye: AGRITEC S.A.

Teléfono: (598) 2924 4813 MONTEVIDEO - URUGUAY.  
www.agritec.com.uy • E-Mail: info@agritec.com.uy



CUIDADO

3

**GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: INSTRUCCIONES DE USO:** AVALON 50 WG es un insecticida de origen natural que posee una importante actividad translocadora. Actúa sobre lipópteros y miridos foliares, mediante ingestión y contacto directo. AVALON 50 WG paraliza la actividad de los insectos evitando la oviposición y la alimentación de los individuos procrea que termina con la muerte del insecto en un corto período de tiempo. AVALON 50 WG actúa sobre el sistema nervioso, paralizando la actividad del insecto, la oviposición y la alimentación, proceso que finaliza con la muerte del mismo. Por su composición química y su modo de acción específico puede ser utilizado para evitar el surgimiento de resistencia mediante el uso de otros insecticidas como ser piretroides y organofosforados. AVALON 50 WG tiene una importante capacidad de penetración en hoja lo que le confiere además una persistencia de control y es selectivo contra enemigos naturales que habilita su utilización para el control integrado de plagas.

Cultivo o sitio de aplicación	Nombre Común	Nombre Científico	Dosis(g/ha)
Soja	Lagarta de la Soja	Anthonomus gemmatilis	200-250
	Lagarta Medidora	Rachiplusia un	
	Falsa Medidora	Pseudoplusia	
	Lagarta Bollitera	Helioverpa	
	Borramador del tallo	Epinotia	

**MOMENTO DE APLICACIÓN:** Recorra el cultivo en forma periódica, observando la evolución de la plaga, y aplique una vez que la población de insectos supere los umbrales de daño económico. **NÚMERO, FRECUENCIA, O ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE:** Las aplicaciones deben realizarse de acuerdo a la evolución de la plaga, dependiendo de las condiciones climáticas y del estado del cultivo. Una sola aplicación es suficiente en la mayoría de los casos. Repetir la aplicación cuando la plaga vuelva a aparecer.

**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:** AVALON 50 WG, es compatible con la mayoría de los fungicidas y agroquímicos de uso corriente, a excepción de formulaciones a base de fluazinam. En caso de mezclar con otros productos y desconocer y/o tener dudas sobre el comportamiento físico, sobre la efectividad agronómica y/o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

**TIEMPO DE ESPERA:** Entre la última aplicación y la cosecha deben mediar 30 días. **TIEMPO DE RENEGRO AL CULTIVO:** Reingresar al área tratada una vez que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas luego de la aplicación.

**MODO DE APLICACIÓN:** Llenar el tanque de la máquina con la mitad del agua a utilizar, con el agitador en funcionamiento, agregar la cantidad indicada de producto y completar con agua hasta alcanzar el volumen deseado. Se recomienda agitar la mezcla antes y durante la aplicación. Se sugiere utilizar la mezcla de aplicación en pocas horas a partir de su preparación. Volver a agitar siempre antes de reanudar la aplicación.

**TÉCNICA DE APLICACIÓN:** AVALON 50 WG puede ser aplicado con cualquier equipo terrestre o aéreo. Para alcanzar la máxima efectividad es importante lograr una adecuada cobertura del producto sobre la superficie a tratar. Prohibido llenar con agua las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.