

GLADIADOR[®] 450 WP

INSECTICIDA POLVO MOJABLE (WP)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.778

GLADIADOR[®] 450 WP, es un insecticida de acción sistémica y de contacto indicado para el control de un amplio espectro de plagas masticadoras y chupadoras tales como polillas, cuncunillas, pulgones, mosquitas blancas y trips, señaladas en el cuadro de instrucciones de uso, en diversos cultivos entre los que se encuentran: lechuga, tomate, alcachofa, cebolla, maíz, papa, pimiento, poroto, arveja y repollo, que son indicados específicamente en el cuadro de instrucciones de uso.

Actúa por contacto sobre huevos, estados inmaduros (larvas y/o ninfas) y adultos, además de poseer un efecto anti-alimentario y de repelencia. Su sistema le permite lograr una excelente residualidad en plagas chupadoras.

COMPOSICIÓN:

ACETAMIPRID (*)	40 % p/p (400 g/kg)
LAMBDAHALOTRINA (**)	5 % p/p (50 g/kg)
Cofomulantes c.s.p.	100 % p/p (1 kg)
* (E)-N'-[(6-cloro-3-piridil)metil]-N'-ciano-N'-metilacetamida	
** Lambda-cihalotrina es una mezcla racémica del par enantiomérico B de la cihalotrina:	
(Z)-(1R)-cis-(αS)-cihalotrina (gamma-cihalotrina)***	50%
(Z)-(1S)-cis-(αR)-cihalotrina ****	50%
*** (Z)-(1R,3R)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibencilo	
**** (Z)-(1S,3S)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (R)-α-ciano-3-fenoxibencilo	

Fabricado por:

ANASAC CHILE S.A.
Camino Noviciado Norte Lote 73-B
LAMPÁ - CHILE

Importado y Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A.
Almirante Pastene 300 - Providencia
SANTIAGO - CHILE

GLEBA S.A.

Avenida 520 y Ruta provincial 36 (1903)
Melchor Romero, La Plata
Provincia de Buenos Aires - Argentina

HUALONG CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD.

17A Haihua Plaza, 658 North Jianguo Road
Hangzhou 310004- CHINA

HENGSHUI HENGWEI CHEMICAL CO. LTD.

Chemical Industry park, Jizhou District, Hengshui City
(Northeast of the intersection of Jingsan Road and Weisan Road), China

<< LEA ATENTAMENTE ESTE FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Lote N°:

Contenido Neto:

Fecha Vencimiento:

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

GLADIADOR[®] 450 WP, es un insecticida en base a acetamiprid perteneciente al grupo químico de los neonicotinoides y a lambda-cihalotrina perteneciente al grupo químico de los piretroides. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la manipulación del polvo mojable usar delantal impermeable, protector facial, guantes y botas sin forro. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable, antiparras, máscara con filtro, guantes y botas sin forro. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación bañarse y cambiarse de ropa. Lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

<< PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE >>

<< DEBE DAR AVISO A LOS APICULTORES QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL ÁREA DE APLICACIÓN Y ZONA DE INFLUENCIA AL MENOS 48 HORAS ANTES DE LA FECHA Y HORA DE LA APLICACIÓN >>

<< APLICAR EN HORARIOS DE BAJA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS, COMO TEMPRANO EN LA MAÑANA O AL ATARDECER >>

GLADIADOR[®] 450 WP, es extremadamente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos, muy tóxico para aves y **MUY TÓXICO PARA ABEJAS**.

<< MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS >>

<< LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES >>

<< LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE >>

<< NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA >>

<< NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO >>

Antídoto: No tiene antídoto específico. **Tratamiento médico de emergencia:** En caso de intoxicación realizar tratamiento sintomático.

Síntomas de Intoxicación: Tos, fiebre, fatiga, temblores musculares, dificultad para respirar y caminar. Inflamación en vías respiratorias

Primeros auxilios: En caso de contacto con la piel: retirar la ropa contaminada, y lavar la zona afectada en forma cuidadosa, con abundante agua de la llave. Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. En caso de contacto con los ojos: lavar con agua fría, limpia y corriente por al menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén abiertos. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco y mantenerlo en reposo. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En caso de ingestión: administrar mediana cantidad de agua y NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente al centro asistencial. En todos los casos: llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

<< EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD >>

Teléfonos de emergencia: (2) 27771994 (CORPORACIÓN RITA); (2) 24706888 (ANASAC)

<< NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL >>

Conserve **GLADIADOR[®] 450 WP** en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes, fertilizantes o semillas.

Nota al comprador: A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados.

® Marca registrada de AGRÍCOLA NACIONAL S.A.C. E. I.



NOCIVO



INSTRUCCIONES DE USO

GLADIADOR® 450 WP es un insecticida de acción sistémica y de contacto, para el control de las plagas descritas en el cuadro de instrucciones de uso, en cultivos hortícolas.

Cuadro de Instrucciones de uso Terrestre:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (g/ha)	OBSERVACIONES	CARENCIAS (días)
Tomate	Polilla del tomate	250	Aplicar con buen cubrimiento, según monitoreo con trampas de feromonas. El control va dirigido a las larvas de la polilla.	3
	Mosquitas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	250-350	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto ejerce control sobre ninfas y huevos de mosquitas blancas, a las dosis indicadas.	
	Pulgón verde del duraznero, Pulgón del melón, Pulgón de la papa	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto controla ninfas y adultos de pulgones.	
Tomate invernadero	Polilla del tomate, Pulgón verde del duraznero, Pulgón del melón, Pulgón de la papa, Mosquita blanca, Trips	40 g/100 L de agua (mínimo 250 g/ha)	Aplicar, según monitoreo, al detectarse los primeros ejemplares. Para volúmenes de agua mayores a 800 litros de agua por hectárea, respetar dosis por concentración.	3
Lechuga, Espinaca, Acelga	Pulgón negro de la lechuga (<i>Nasonovia ribisnigri</i>)	100-150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto controla ninfas y adultos de pulgones.	5
	Trips de California	200-300	Aplicar al detectar la plaga, con buen cubrimiento.	
Maíz	Gusano del choclo	200 - 300	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos, repetir cada 7 días.	1
	Pulgón de la avena, Pulgón verde pálido de las gramíneas, Pulgón verde de los cereales, Pulgón de la espiga	200	Aplicar, según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares, con buen cubrimiento	
	<i>Carpophilus spp</i>	200 - 400	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos a intervalos de 7 días.	
Repollo, Brócoli	Pulgón de las crucíferas	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares.	14
	Polilla del repollo	200 - 300		
Brócoli	Chinche pintada (<i>Bagrada hilaris</i>)	300	Aplicar según monitoreo de la plaga entre inicio de siembra o trasplante hasta antes de flor. Realizar máximo 1 aplicación por temporada.	14
Arveja	Pulgón de la arveja	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto controla ninfas y adultos de pulgones.	3
Pimiento, Aji, Pepino Dulce, Berenjena	Pulgón verde del duraznero, Pulgón del melón, Pulgón de la papa	100 - 150	Aplicar, según monitoreo, al detectar la plaga y con buen cubrimiento. Repetir en caso de ser necesario.	4 Pepino dulce: 7
	Trips de California	300		
Pepino dulce	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	350	Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga al detectar las primeras ninfas móviles y con buen cubrimiento.	7
Melón, Sandía, Zapallo, Zapallo Italiano, Pepino	Pulgón del melón, Pulgón de la papa	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares.	10
Cebolla, Puerro, Ajo, Chalota, Ciboulette, Bunching	Trips de la cebolla, Trips de California	200 - 300	Aplicar al detectar la plaga, según monitoreo, con buen cubrimiento. Repetir cada 5 días, en caso de ser necesario. Para mejorar la distribución y desempeño del insecticida se recomienda aplicar siempre con surfactante.	10 Bunching, Ciboulette: 21
Papa	Polilla de la papa	300	Aplicar al detectar la plaga, según monitoreo, con buen cubrimiento. Repetir en caso de ser necesario.	7
Papa, Betarraga	Pulgón verde del duraznero, Pulgón del melón, Pulgón de la papa	100 - 150		
Poroto	Trips	200 - 300	Aplicar al detectar la plaga, según monitoreo, con buen cubrimiento. Repetir en caso de ser necesario.	3
Alcachofa, Apio	Pulgón de la alcachofa	100 - 150	Aplicar al detectar la plaga, según monitoreo, con buen cubrimiento. Repetir en caso de ser necesario.	30
Perejil	Pulgón verde del duraznero	100 - 250	Aplicar con buen cubrimiento al aparecer los primeros ejemplares cada 7 días con un máximo de tres aplicaciones por temporada. Volumen de agua sugerido: 400 L/ha.	15

Cuadro de Instrucciones de uso Aéreo:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS g/ha	OBSERVACIONES	CARENCIAS (Días)
Tomate	Polilla del tomate	250	Aplicar con buen cubrimiento, según monitoreo con trampas de feromonas. El control va dirigido a las larvas de la polilla.	3
	Mosquitas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	250-350	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto ejerce control sobre ninfas y huevos de mosquitas blancas, a las dosis indicadas.	
	Pulgón verde del duraznero, Pulgón del melón, Pulgón de la papa	100 - 150	Aplicar con buen cubrimiento, al aparecer los primeros ejemplares. El producto controla ninfas y adultos de pulgones.	
Maíz	Gusano del choclo	200 - 300	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos, repetir cada 7 días.	1
	Pulgón de la avena, Pulgón verde pálido de las gramíneas, Pulgón verde de los cereales, Pulgón de la espiga	200	Aplicar, según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares, con buen cubrimiento.	
	<i>Carpophilus spp</i>	200 - 400	Aplicar desde el inicio de la emisión de los estilos a intervalos de 7 días.	

Instrucciones de uso

- Aplicar un máximo de 3 veces por ciclo de cultivo, con un intervalo mínimo de 7 días entre una aplicación y otra.
- Volumen recomendado de aplicación entre 200 a 800 L de agua/ha, según el estado fenológico del cultivo. Para pepino dulce aplicar 680 a 1.000 L de agua/ha.
- Volumen de agua recomendado para aplicación aérea: entre 40 y 50 L /ha, dependiendo del equipo a utilizar.
- Para todos los cultivos recomendados usar dosis menor con baja presión de la plaga y dosis mayor con presiones media a altas.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 8 km/hr.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (< 28 °C) y viento, temprano en la mañana o al atardecer. No aplicar durante las horas de más calor (sobre 28 °C).
- Se debe aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.

Preparación de la Mezcla: Poner el agua en el estanque del equipo aplicador hasta la mitad, agregar la dosis requerida de **GLADIADOR® 450 WP**, manteniendo el agitador en marcha, luego rellenar con agua hasta completar el volumen deseado. Aplicar siempre con el agitador funcionando.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. En caso de dudas o desconocimiento respecto a algunas mezclas, se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física y de selectividad al cultivo.

Incompatibilidad: Es incompatible con aquellos productos fitosanitarios de marcada reacción alcalina o fuertemente oxidantes. Se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.

Fitotoxicidad: **GLADIADOR® 450 WP** no es fitotóxico en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

Tiempo de reingreso: 12 horas para ingresar al sector tratado, para personas y animales.



NOCIVO

