



INSECTICIDA

WINNER 350 SC

VENTA EXCLUSIVA BAJO RECETA PROFESIONAL

USO AGRÍCOLA

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Suspensión concentrada

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Concentración (%p/p)	Concentración (g/L)
Imidacloprid	30,2 %	350 g/L

Grupo químico: Neonicotinoide

Grupo IRAC	4A	Aptitud INSECTICIDA
------------	----	---------------------

Fisiología: nervioso y muscular

Producto Autorizado por el MGAP

Número de Registro: 4232

Registrante: LANAFIL S.A.

Bvar. Artigas 420 Of.106/Montevideo

Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

Lote N°: ver envase

Fecha de fabricación: ver envase

Tiempo de validez del producto (años): 2 años

Fecha de vencimiento: ver envase

Contenido neto: 5 Litro

Fabricante: Ningbo Sunjoy Agroscience Ltd. Origen: CHINA

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: CLASE II (DOS) MODERADAMENTE PELIGROSO IPCS/OMS, 2019. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros Auxilios:** En caso de ingestión, no provocar el vómito. Contacto con los ojos, lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. Contacto con la piel, quitar las ropas contaminadas. Lavar la piel con abundante agua y jabón. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. 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. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes de nitrilo. Usar manguito impermeable exclusivo para la tarea que permita el intercambio de calor de material, fácilmente lavable y disponer de recambio en caso de accidente. Usar botas por dentro del manguito. Usar careta antiparras y máscara de tipo N100 con filtros de partículas y vapores orgánicos. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto luego de cada aplicación y en el lugar de trabajo evitando la contaminación del trabajador y su familia. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores.**

Lombrices: A) Medidas Generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. **B) Peligrosidad del Ingrediente Activo: TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS; MODERADAMENTE TOXICO A las dosis recomendadas, el riesgo es aceptable. Aplicaciones foliares:** No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorezcan la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 horas de aplicación) o la deriva del producto. No aplicar el producto en surcos de erosión, desagües o áreas que favorezcan el escurrimiento a cuerpos de agua adyacentes. Respetar áreas de exclusión de aplicación. **TOXICIDAD PARA AVES: ALTAMENTE TOXICO Realizado el análisis de riesgo, el riesgo no es aceptable. Aplicaciones foliares:** Prohibido aplicar en frutales y hortalizas de fruto a partir de la formación completa del fruto (cambios de coloración). **TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: ALTAMENTE TOXICO Realizado el análisis de riesgo, el riesgo no es aceptable. Aplicaciones foliares:** Para protección de polinizadores no aplicar este producto sobre malezas con flores en el cultivo o áreas circundantes. Aplicar fuera del periodo de floración de los cultivos atractivos. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de las 48 horas de aplicación. No provocar deriva hacia colmenas, cultivos atractivos adyacentes o plantas en floración. **TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TOXICO A las dosis recomendadas, el riesgo es aceptable. Aplicaciones foliares:** Utilizar solo en cultivos con cobertura floral. **C) Destino Ambiental de Imidacloprid:** Alta solubilidad en agua. No volátil. Persistente en suelo. Alto potencial de lixiviación. Bajo riesgo de bio acumulación. **Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RIGIDOS (Bidones, botellas) realice el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido del lavado en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal y separe las tapas. En el caso de los ENVASES FLEXIBLES (bolsas y paquetes de fitosanitarios) se entregan sin lavar y por separado. Trasladar los envases al centro de recepción del comercio que se los vendió o al centro de acopio "CAMPOLIMPIO" más cercano (www.campolimpio.org.uy) cumpliendo con lo establecido en el decreto del MA número 152/013. **Productos vencidos y/o obsoletos:** Para los productos próximos a vencer, se deberá contactar directamente con el registrante de forma de analizar su revalida (Resolución MGAP 120/2016). En caso de poseer productos obsoletos contactarse directamente con el Plan de Gestión CAMPOLIMPIO al 092146145 o a info@campolimpio.org.uy Recuerde llevar un correcto control de stock priorizando el uso de los productos próximos a vencer. **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 recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica".



MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT AL TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.



NOCIVO



Campos Limpio
Hoy por un mundo más verde

INSECTICIDA

ER 350 SC

RECOMENDACIONES DE USO

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: WINNER 350 SC es un insecticida compuesto por Imidacloprid que actual en la planta de forma sistémica con prolongado efecto residual, y en los insectos por ingestión y contacto. Es un modulador competitivo del receptor nicotínico de la acetilcolina (NACHR). Se une al sitio de acetilcolina en el sistema nervioso central de los insectos, causando una variedad de síntomas, desde hiperexcitación hasta letargo y parálisis. La acetilcolina es el principal neurotransmisor excitador del sistema nervioso central de los insectos.<

Instrucciones de uso:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	
	Nombre común	Nombre científico	cc/100 L	cc/ha
Soja (Glycine max L.)	Chinche verde pequeña	<i>Piezodorus guildinii</i>		180 ccha+ SEZER 10 EC (125 ccha)
	Chinche verde	<i>Nezara viridula</i>		
	Lagarta de las leguminosas	<i>Anticarsia gemmatilis</i>		
Viveros Forestales	Lagarta del girasol	<i>Pachylispa nu</i>		
	Aviropa agalladora	<i>Leptoclypea invasa</i>	300 cc/100L	
	Pollina strepsicrates de Smith	<i>Strepsicrates smithiana</i>	150-225/100 L	
	Psilido del eucalipto	<i>Ctenarytaina eucalypti; Ctenarytaina spatulata</i>	148-200 L	
	Gusano alambre (larvas)	<i>Conoderus</i> spp.		
	Isoca chica	<i>Cyclocephala signativalis</i>		
	Lagarta cortadora saucia	<i>Pardipispa saucia</i>		1000 ccha
	Lagarta cortadora	<i>Agrotis ipsilon</i>		
	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>		
	Pulgón verde de la papa	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>		400 ccha
Minador común de las hojas	<i>Liriomyza huidobrensis</i>			
Tomate (Solanum lycopersicum L.)	Trips frankliniella	<i>Frankliniella</i> spp.		500 ccha
	Mosca blanca de los invernáculos	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>		1000 ccha
	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>	50cc/100L	500 ccha
Lechuga (Lactuca sativa L.)	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>	30-50 cc/ 100 L	
				3.5 a 14.2
Cebolla (Allium cepa L.)	Trips de la semilla	<i>Trips tabaci</i>		No aplicar más de 360 ccha
Morrón (Capsicum annum L.)	Gusano de la cebolla	<i>Delia platura</i>	60 cc/100L	
	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>	30-50 cc/ 100 L	500 ccha
Limón (Citrus x limon (L.) Osbeck)	Minador de las hojas de cítricos	<i>Phyllactinix citrella</i>		
	Cochinilla roja californiana	<i>Aonidiella auranti</i>		
	Mosca blanca de los cítricos	<i>Aleurothrus floccosus</i>	40-50 cc/100 L	1000 ccha
	Pulgón de los cítricos	<i>Toxoptera auranti</i>		
	Trips frankliniella	<i>Frankliniella</i> spp.		
Naranja (Citrus sinensis (L.) Osbeck)	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>		
	Palido asístico de los cítrus	<i>Diaphorina Citri</i>	40 cc/100L	cebrona colplanta planta
Pomelo (Citrus grandis (L.) Osbeck)	Palido asístico de los cítrus	<i>Diaphorina Citri</i>	40 cc/100L	cebrona colplanta planta
	Cochinilla harinosa de la vid	<i>Planococcus ficus</i>	60 cc/100L	500 ccha
Palmeras (Phoenix canariensis, <i>Buya odora</i> , <i>Savaria rooseffortiana</i>)	Picudo negro	<i>Rynchophorus ferrugineus</i>		cc/palmera

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS: PROHIBIDA SU APLICACIÓN 7 DÍAS ANTES Y EN PRESENCIA DE FLORES EN CULTIVOS DE SOJA, TOMATE, MORRÓN, LIMÓN, MANDARINA, NARANJA, POMELO Y UVA. Si se mezcla con fungicidas DMI código FRAC 3 (p.ej. propiconazol, tebuconazol), puede aumentar la toxicidad para abejas. **Momento de aplicación:** Aplicaciones foliares en soja, lechuga, papa, tomate, cebolla, morrón, limón, mandarina, naranja, pomelo y uva en base al monitoreo de los cultivos cuando las plagas alcanzan el umbral de daño económico. En cítrus para control de Diaphorina Citri, aplicación invernal foliar (en plantas jóvenes pintado al tronco o por dentro) si hubiera altas poblaciones de adultos. En papa aplicar al suelo conjuntamente con la siembra de manera de ubicar el producto en la línea de siembra. En tomate aplicar por riego por goteo durante el ciclo del cultivo, al momento del trasplante en el suelo o en baño de raíces. En viveros forestales, para Leptoclypea invasa aplicar en función del monitoreo de avispas adultas en trampas amarillas, para Strepsicrates smithiana cuando se detecte la plaga y para Ctenarytaina eucalypti y Ctenarytaina spatulata al observar los primeros individuos. En palmeras se aplica en tratamientos de endoterapia (tratamiento por difusión). **Frecuencia, número o espasamiento de las aplicaciones, si corresponde:** En papa, tomate, cebolla, morrón y vid, no realizar más de 1 aplicación por temporada. En soja, lechuga y cítricos, no realizar más de 2 aplicaciones por temporada. En cítricos para control de Diaphorina Citri, no realizar más de dos aplicaciones por temporada, con un intervalo mínimo entre aplicaciones de 10 días, limitar a 1600cc de formulado/ha/temporada. En viveros forestales, para control de Leptoclypea invasa, no realizar más de 3 aplicaciones por temporada. Para control de Strepsicrates smithiana y Ctenarytaina eucalypti y Ctenarytaina spatulata 1 aplicación. Palmeras máximo dos aplicaciones en periodo de movimiento de savia. **Modo de preparación y técnica de aplicación: Calidad de agua:** El agua es dura [minvales superiores a 150 ppm CaCO₃], deberá usarse un secuestrante de calcio, previo al agregado de los productos, con el fin de evitar pérdida del químico en el tanque. Esta corrección, a su vez, mejora la penetración foliar. El pH de estabilidad del producto está entre 5.5 y 7. Medir el pH del agua, previo a agregar los productos y luego de tener pronta la mezcla. Lo importante, es el pH de la mezcla realizada. Desde el punto de vista físico, la calidad del agua queda determinada por la ausencia de partículas de suelo o materia orgánica dispersas en el agua. **Modo de preparación:** Se coloca agua en el tanque, preferentemente, hasta el 75% con el revolvor prendido. En viveros se deben ir agregando los químicos de a uno, de manera que no se mezclen a altas concentraciones. SIEMPRE SE DEBE APLICAR CON REVOLVOR PRENDIDO. **Tecnología de aplicación:** Aplicar con equipos terrestres o aéreos. En el caso de Palmeras por tratamiento de endoterapia. El tamaño de gota mínimo recomendado, es de 250 µm (micrones) de DMI. En función de las condiciones climáticas (temperatura, humedad relativa y velocidad del viento), se definirá ese tamaño de gota o un superior. Ut se buscará eficacia máxima, sin generar deriva. El volumen de aplicación se aumentará a medida que se aumenta el tamaño de gota, para mantener coberturas similares. En aplicaciones foliares se recomienda colocar un inactivo en el suelo, conjuntamente con este tipo de producto con un ingrediente activo de contacto (p.ej. Alcohol etilado). Si se aplica en condiciones adversas de temperatura y humedad relativa (temperaturas mayores a 30° C y humedad relativa menores al 50%), se recomienda uso de aceites metilados de buena calidad. Se recomienda aplicar en días de 12 horas antes de que salga el sol, hasta que se termine la penetración y translocación (fuera del periodo de restricción de aplicación). **Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios Resol. s/n de 14/5/2004** Prohíbe las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado. **Resol. N° 188 DE 26/2/2011** Prohíbe las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros del límite del predio de control educativo. Prohíbe las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 300 metros del límite del predio de control educativo. **Resol. N° 129 de 27/2/2008** - Prohibir la aplicación aérea de productos fitosanitarios 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). Prohibir la aplicación terrestre de productos fitosanitarios con máquinas autopropulsadas y de arrastre en todo tipo de cultivo. Hacer la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 20 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se corta, se considera que la mezcla es estable. Imidacloprid no se disocia (constante de disociación pl₀). **Tempos de espera:** Soja: 30 días; Papa, Cítricos: 21 días; Cebolla: 12 días; Vid y Lechuga: 7 días; Tomate, Morrón: 3 días; Viveros forestales: no corresponde. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada, después transcurrido como mínimo 24 horas. **Otras informaciones necesarias respecto al uso:** Lavado de equipo post-aplicación: En la última carga, tener en cuenta que el sobrante del caldo seco es más reducido posiblemente. Diluir el sobrante a 5 y aplicar en la cabezera de la chacra una vez que vuelve a quedar un residuo de unos litros en el tanque. Una vez reducido el residuo, abrir la canchala del tanque y eliminar al costado de la chacra aplicad, sin que dicho líquido se dirccione a fuentes de agua. Una vez hecho esto, se puede higienizar el equipo. **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes.

OCVO

