

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: Imidacloprid pertenece al grupo químico de los neonicotinoides.

No comer, ni beber o fumar durante su aplicación y preparación. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel.

Equipo de protección personal durante la preparación: delantal impermeable, botas de goma, guantes impermeables y protector facial.

Equipo de protección personal durante la aplicación: traje impermeable, botas de goma, guantes impermeables, mascarilla y protector facial.

No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación, cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón. No contaminar fuentes ni cursos de agua, alimentos o piensos. Conservar el producto en una bodega, con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta.

No almacenar junto a alimentos, semillas y forrajes.

Imidacloprid 70% WP, es considerado muy tóxico a aves, prácticamente no tóxico a peces, extremadamente tóxico a abejas.

Síntomas de intoxicación: contracción y debilidad muscular, disminución de la capacidad respiratoria, fatiga.

Antídoto: no existe antídoto conocido.

Tratamiento médico de emergencia: realizar tratamiento base. En caso de ingestión realizar lavado gástrico. Si la respiración es dificultosa administrar oxígeno.

Primeros auxilios:
En caso de ingestión: Nunca dar algo por la boca si la persona está inconsciente o convulsionando. Conseguir ayuda médica inmediatamente. No inducir el vómito.
En caso de contacto ocular: limpiar los ojos con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Si la víctima usa lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 ó 25 minutos. El polvo puede ser irritante por contacto o inhalación. Si existe irritación o algún signo de intoxicación busque atención médica inmediata.

En caso de contacto cutáneo: retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Conseguir atención médica si la irritación persiste. Lavar la ropa antes de usarla.
En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco y facilitar la respiración aflojando las ropas. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En todos los casos buscar atención médica inmediata.

TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS

INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ REALIZARSE DE ACUERDO A LAS 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

GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO

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

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

En caso de intoxicación llamar :
Centro de Información Toxicológica UC (CITUC):
56 2 2635 3800 (24 horas)
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000

IMIDACLOPRID 70% WP

**Insecticida
Polvo Mojable (WP)**

Imidacloprid 70% WP es un insecticida sistémico, con acción de contacto y estomacal, recomendado para el control de las plagas y los cultivos citados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:	% p/p
Imidacloprid *	70.0% (700 g/kg)
Cofomulantes c.s.p	100.0% (1kg)

* 1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1735

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote N°:

Cont. Neto: 1kg. Fecha Venc.:

Fabricado por:

KINGTAI CHEMICALS CO. LTD

4-A, Building B, Yuanyang Building Jiaxing, Zhejiang, P.R. China

YOUJIA CROP PROTECTION CO., LTD.

Fifth TongHai Road, Rudong Coastal Economic Development Zone, Nantong, Jiangsu, China 226407

Agrospec®

Camino El Milagro 257 - Maipú, Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

Importado y distribuido por:

Agrospec®

Camino El Milagro 257 - Maipú, Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción:

Imidacloprid 70% WP es un insecticida sistémico, con acción estomacal y de contacto, recomendado para el control de las plagas y los cultivos citados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Equipo de aplicación: pulverizador.

Preparación de la mezcla: para cada una de las aplicaciones, agregar **Imidacloprid 70% WP** al estanque de aplicación a medio llenar, con el agitador en funcionamiento, luego completar el estanque y aplicar.

Cuadro de Instrucciones de Uso Terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L de agua)	Observaciones	Carencia (días)
Vides	Pulgones (<i>Aphis illinoisensis</i> , <i>Aphis spiraeicola</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Brachycaudus persicae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	25
	Chanchitos blancos (<i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>Pseudococcus viburni</i>)	25 - 30	Iniciar las aplicaciones con la primera generación primaveral, aproximadamente desde inicios de brotación. Realizar control de ninfas y adultos de acuerdo a monitoreo, antes del cierre de racimos. Utilizar dosis mayor de aplicación cuando existan condiciones de media a alta presión de la plaga o en caso de cuarteles con historial de chanchitos blancos o en variedades de cosecha tardía. Utilizar dosis menor solamente si existe una baja presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento espaldera: 1.000 L/ha. Mojamiento sugerido sistema parronal: 1.800 L/ha.	
Arándano, Frambueso, Frutilla, Mora, Zarzaparrilla	Mosquitas blancas (<i>Aleurothrixus floccosus</i>), Pulgones (<i>Aphis craccivora</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis citricola</i> , <i>Aphis rubrum</i> , <i>Chaetosiphon fragaefolii</i>), Langostinos (<i>Ribautiana tenerima</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas, temprano en la temporada previo a la floración. Aplicaciones por temporada: 2 Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 800 L/ha.	Arándano: 10 Frambueso, Zarzaparrilla: 7 Frutilla: 15 Mora: 5
Clementino, Limonero, Mandarino, Naranja, Pomelo	Pulgones (<i>Aphis craccivora</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis citricola</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Toxoptera aurantii</i>), Mosquitas blancas (<i>Aleurothrixus floccosus</i> , <i>Aleurothrixus porteri</i> , <i>Dialeurodes citri</i> , <i>Paraleyrodes</i> sp.)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	Clementino, Mandarino: 21 Limonero: 20 Naranja: 35 Pomelo: 15
	Chanchitos blancos (<i>Planococcus citri</i> , <i>Pseudococcus calceolariae</i> , <i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>Pseudococcus viburni</i>), Conchuelas (<i>Leucophaea purpuraria</i> , <i>Saissetia coffeae</i> , <i>Saissetia oleae</i>), Escama blanca (<i>Aspidiotus nerii</i>), Trips (<i>Frankliniella australis</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	25 - 30	Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	
Almendra, Cerezo, Ciruelo, Damasco, Durazno, Nectarino	Pulgones (<i>Brachycaudus persicae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 día. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	Almendra: 21 Cerezo, Ciruelo, Damasco, Durazno, Nectarino: 7
Manzano, Peral	Pulgones (<i>Aphis craccivora</i> , <i>Aphis spiraeicola</i>), Langostino del manzano (<i>Edwardsiana crataegi</i>), Pulgón lanígero del manzano (<i>Eriosoma lanigerum</i>), Pulgón lanígero del peral (<i>Eriosoma pyricola</i>)		Manzano: 18 Peral: 15	
Palto	Chanchitos blancos (<i>Pseudococcus longispinus</i>), Conchuelas (<i>Saissetia oleae</i>), Escama blanca (<i>Aspidiotus nerii</i>), Trips (<i>Frankliniella australis</i> , <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	25 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	45
	Pulgones (<i>Toxoptera aurantii</i>), Mosquitas blancas (<i>Aleurothrixus porteri</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	10 - 15	Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	
Olivo	Chanchitos blancos (<i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>Planococcus citri</i>), Conchuelas (<i>Saissetia oleae</i> , <i>Saissetia coffeae</i> , <i>Orthezia olivicola</i>), Escama blanca (<i>Aspidiotus nerii</i>), Trips (<i>Frankliniella australis</i> , <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	25 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.500 L/ha.	30
Granado	Chanchitos blancos (<i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>Pseudococcus viburni</i>) Pulgones (<i>Brachycaudus persicae</i> , <i>Myzus persicae</i>), Mosquitas blancas (<i>Aleurothrixus floccosus</i> , <i>Siphoninus phillyrae</i>)	20 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.000 L/ha.	30
Kiwi	Pulgones (<i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i>), Mosquitas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	55
	Conchuelas (<i>Parthenolecanium persicae</i> , <i>Saissetia oleae</i>) Escama blanca (<i>Aspidiotus nerii</i>), Trips (<i>Frankliniella australis</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	25 - 30	Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	
Avellano europeo	Pulgón del avellano (<i>Myzocallis coryli</i>)	15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. En caso de re-infestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2000 L agua/ha.	15
Nogal	Pulgón del nogal (<i>Chromaphis juglandicola</i>)	12,5	Aplicar temprano en la temporada al observar la presencia de los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 2.500 L/ha.	15
Acelga, Ají, Ajo, Alcachofa, Cebolla, Coliflor, Haba, Lechuga, Maíz, Melón, Pepino, Pimiento, Repollo, Zapallo, Zapallo italiano	Pulgones (<i>Aphis craccivora</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Capitophorus eleagi</i> , <i>Cavariella aegopodii</i> , <i>Dysaphis cynarae</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 600 L/ha.	Acelga, Ají, Alcachofa, Coliflor, Maíz, Melón, Pepino, Repollo, Zapallo, Zapallo italiano: 7 Lechuga, Haba: 3 Ajo: 30 Cebolla, Pimiento: 12
Tomate	Mosquitas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>), Pulgones (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Capitophorus eleagi</i> , <i>Hyadaphis foeniculi</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 600 L/ha.	3
Avena, Cebada, Lupino, Raps, Trigo	Pulgones (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Diuraphis noxia</i> , <i>Metopolophium dirhodum</i> , <i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Shizaphis graminum</i> , <i>Sitobium avenae</i>)	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 20 días. Mojamiento sugerido: 200 - 400 L/ha.	5

Cuadro de Instrucciones de Uso Aéreo:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Avellano europeo	Pulgón del avellano (<i>Myzocallis coryli</i>)	225 - 300	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo a sistema de monitoreo. En caso de re-infestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 60 L agua/ha.	15
Avena, Cebada, Lupino, Raps, Trigo	Pulgones (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Diuraphis noxia</i> , <i>Metopolophium dirhodum</i> , <i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Shizaphis graminum</i> , <i>Sitobium avenae</i>)	30 - 60	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 20 días. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	5

Precauciones: utilizar el producto como parte de un programa de manejo integrado de plagas, en rotación con otros insecticidas, y aplicar de acuerdo a monitoreo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Para vides, revisar observación para control de chanchito.

En aplicaciones de precosecha, observar carencia. **RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

Fitotoxicidad: no es fitotóxico si es usado de acuerdo a la forma y dosis que aquí se indican.

Incompatibilidad: es incompatible con productos fuertemente alcalinos u oxidantes.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas después de ser aplicado. Para animales no corresponde, por que el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal.

Nota del fabricante: el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y garantiza una protección contra las plagas para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.



CUIDADO

