

# imidacloprid<sup>70% WP</sup>

NOMBRE COMUN	Imidacloprid 70% WP						
INGREDIENTE ACTIVO	Imidacloprid						
NOMBRE QUIMICO	1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina						
GRUPO QUIMICO	Neonicotinoides						
FORMULACION	Polvo Mojable (WP)						
COMPOSICION	<table> <tr> <td>Imidacloprid</td> <td>70%</td> <td>p/p (700 g/kg)</td> </tr> <tr> <td>Coformulantes c.s.p.</td> <td>100%</td> <td>p/p (1 kg)</td> </tr> </table>	Imidacloprid	70%	p/p (700 g/kg)	Coformulantes c.s.p.	100%	p/p (1 kg)
Imidacloprid	70%	p/p (700 g/kg)					
Coformulantes c.s.p.	100%	p/p (1 kg)					
MODO DE ACCION	Sistémico, contacto e ingestión						
TOXICIDAD	Grupo III, poco peligroso						
AUTORIZACION SAG	1735						

## PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**Imidacloprid 70% WP** es un insecticida sistémico, con acción de contacto e ingestión, recomendado para el control de pulgones, chanchitos blancos, conchuelas y otras plagas en frutales, vides, hortalizas y cereales.

## RECOMENDACIONES DE USO

### Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L agua)	Observaciones	Carencia (días)
Vides	Pulgones	10 - 15	<p>Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.</p>	Vid de mesa: 25
	Chanchitos blancos	25 - 30	<p>Iniciar las aplicaciones con la primera generación primaveral, desde inicios de brotación, aprox. Realizar control de ninfas y adultos de acuerdo con el monitoreo y antes del cierre de racimos. Utilizar la dosis mayor de aplicación cuando existan condiciones de media a alta presión de la plaga, en caso de cuarteles con historial de chanchitos blancos o en variedades de cosecha tardía. Utilizar la dosis menor solamente si existe una baja presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espaldera: 1.000 L/ha.</li> <li>- Parronal: 1.800 L/ha.</li> </ul>	
Arándano Frambueso Frutilla Mora Zarparrilla	Mosquitas blancas Pulgones Langostinos	10 - 15	<p>Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas, temprano en la temporada y previo a la floración. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 800 L/ha.</p>	Arándano: 10 Frambueso, Zarparrilla: 7 Frutilla: 15 Mora: 5

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L agua)	Observaciones	Carencia (días)
Clementino Limonero Mandarino Naranja Pomelo	Pulgones Mosquitas blancas	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	Clementino, Mandarino: 21
	Chanchitos blancos Conchuelas Escama blanca Trips	25 - 30		Limonero: 20  Naranja: 35  Pomelo: 15
Almendro Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Pulgones	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	Almendro: 21 Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino: 7
Manzano Peral	Pulgones Langostino del manzano Pulgón lanífero del manzano Pulgón lanífero del peral	10 - 15		Manzano: 18  Peral: 15
Palto	Chanchitos blancos Conchuelas Escama blanca Trips	25 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	45
	Pulgones Mosquitas blancas	10 - 15		

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L agua)	Observaciones	Carencia (días)
Olivo	Chanchitos blancos Conchuelas Escama blanca Trips	25 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.500 L/ha.	30
Granado	Chanchitos blancos Pulgones Mosquitas blancas	20 - 30	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.000 L/ha.	30
Kiwi	Pulgones Mosquita blanca	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	55
	Conchuelas Escama blanca Trips	25 - 30		

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L agua)	Observaciones	Carencia (días)
Avellano europeo	Pulgón del avellano	15	<p>Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo.</p> <p>Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo.</p> <p>En caso de una nueva infestación, se recomienda repetir no antes de 15 días.</p> <p>Aplicaciones por temporada: 2 máx.</p> <p>Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.</p>	15
Nogal	Pulgón del nogal	12,5	<p>Aplicar temprano en la temporada al observar la presencia de los primeros ejemplares.</p> <p>Aplicaciones por temporada: 1.</p> <p>Mojamiento sugerido: 2.500 L/ha.</p>	15
Acelga Ají Ajo Alcachofa Cebolla Coliflor Haba Lechuga Maíz Melón Pepino Pimiento Repollo Zapallo Zapallito italiano	Pulgones	10 - 15	<p>Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo.</p> <p>Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga.</p> <p>Aplicaciones por temporada: 2.</p> <p>Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días.</p> <p>Mojamiento sugerido: 600 L/ha.</p>	Acelga Ají Alcachofa Coliflor Maíz Melón Pepino Repollo Zapallo Zapallo italiano: 7 Lechuga Haba: 3 Ajo: 30 Cebolla Pimiento: 12
Tomate	Mosquitas blancas Pulgones	10 - 15	<p>Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo.</p> <p>Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga.</p> <p>Aplicaciones por temporada: 2.</p> <p>Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días.</p> <p>Mojamiento sugerido: 600 L/ha</p>	3

Cultivo	Plaga	Dosis (g/100 L agua)	Observaciones	Carencia (días)
Avena Cebada Lupino Raps Trigo	Pulgones	10 - 15	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 20 días. Mojamiento sugerido: 200 - 400 L/ha.	5

## RECOMENDACIONES DE USO

### Aplicación aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Avellano europeo	Pulgón del avellano	225 - 300	Aplicar al observar los primeros ejemplares de las plagas, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. En caso de una nueva infestación, se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	15
Avena Cebada Lupino Raps Trigo	Pulgones	30 - 60	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 20 días. Mojamiento recomendado: 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 con monitoreo.
- Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con alta presión de ataque de la plaga.
- Para vides, revisar observación para control de chanchito.
- En aplicaciones de pre-cosecha, 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**

24 horas después de ser aplicado.