



IMOPRID® 350 SC

(RCP N°3818- SENASA)

NOMBRE PRODUCTO	IMOPRID® 350 SC
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Imidacloprid
NOMBRE QUIMICO	1-(6-chlor-o3-pyridylmethyl)-N- nitroimidazolidin-2-ylideneamine
GRUPO QUIMICO	Neonicotinoides
CONCENTRACIÓN	350 g/L SC
FORMULACION	Suspensión Concentrada
MODO DE ACCIÓN	Contacto, Ingestión, Sistémico y Translaminar.
IMPORTADOR/DISTRIBUIDOR	GROWTECH AGRO SAC
TOXICIDAD	Producto moderadamente peligroso.
ANTIDOTO	No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1

El imidacloprid es un insecticida sistémico que actúa como una neurotoxina en los insectos. Su modo de acción implica la interrupción de los impulsos nerviosos al unirse a los receptores nicotínicos de acetilcolina (nAChRs) en el sistema nervioso central del insecto, primero estimulando las membranas pos sinápticas y después paralizando la conducción nerviosa. Interrumpen el funcionamiento normal del sistema nervioso del insecto, lo que lleva a la parálisis y, finalmente, a la muerte.

Actúa por contacto e ingestión y es utilizado en aplicaciones foliares. Tiene efecto sobre una amplia gama de plagas agrícolas como: insectos minadores, chupadores, raspadores y masticadores. Puede ser usado en diferentes cultivos.

USO Y DÓSIS

2

Cultivo	Plaga (Nombre común)	Plaga (Nombre científico)	Dosis (L/ha)	Dosis (L/200 L)	PC (días)	LMR (ppm)
Naranja	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0,8	-	30	1
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	-	0,200	7	0,05
	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0,300	-	7	0,05
Páprika	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0,4	-	3	1
	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0,3	-	3	1
Palto	Quereza blanda marrón	<i>Coccus hesperidium</i>	-	0,150	7	1
Vid	Filoxera	<i>Viteus vitifoliae</i>	1,5	-	30	1





APLICACIÓN

3

Las aplicaciones deben contemplar el nivel de daño económico de la plaga, por lo que se recomienda realizar evaluaciones permanentes para determinar el momento de aplicación. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña.

Puede ser aplicados cerca de las abejas con las dosis, método de aplicación adecuada, pero no deben aplicarse directamente sobre las abejas en el campo.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

4

Coloque agua en estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de IMOPRID® 350 SC en un poco de agua y vierta esta solución que están a través del filtro. Luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

INCOMPATIBILIDAD

5

Como es imposible conocer la compatibilidad de IMOPRID 350 SC con todos los productos del mercado, GROWTECH AGRO S.A.C, no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos. Es incompatible con aquellos productos fitosanitarios de marcada reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

FITOTOXICIDAD

6

Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

PERÍODO DE CARENIA MERCADO LOCAL (DÍAS)

7

Estos son los días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha: Espárragos, Paltos: 7días; Naranja , Vid: 30 días; Paprika: 21 días.

Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA

8

No ingresar al área tratada antes de 24 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.





OBSERVACIONES

9

El fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en la etiqueta del producto. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante.

El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante. Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico

