	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.	FT-P-A-028
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 13
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 9/Oct/2023

1. NOMBRE

INVEPRID 350 SC. Registro Nacional ICA No PL0003472023

2. DESCRIPCIÓN

INVEPRID 350 SC es un insecticida formulado como suspensión concentrada y con un contenido de imidacloprid de 350g/L.

3. CARACTERÍSTICAS

INVEPRID 350 SC es un insecticida perteneciente al grupo químico de los neonicotinoides, que actúa por contacto e ingestión y ofrece un alto efecto residual y sistémico. INVEPRID 350 SC actúa sobre el sistema nervioso central, causando bloqueo de los receptores post-sinápticos nicotérgicos de la acetilcolina. Se recomienda para ser incluido dentro de los programas de manejo integrado de plagas, para el control de las mismas.

4. ESPECIFICACIONES

Densidad (g/mL): 1.115 - 1.155

pH (dispersión): 6.0 - 8.5 (1% en agua desionizada)

Contenido de imidacloprid (g/L): 332.5 - 367.5

Suspensibilidad: mayor al 90%

5. APLICACIONES Y USOS

Para garantizar uniformidad de la mezcla, coloque la cantidad a aplicar de INVEPRID 350 SC en un recipiente con agua hasta la mitad, agite suficientemente, y luego complete el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente.

Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente. Verificar la calibración de los equipos y recordar que ésta se hace más crítica al disminuir el volumen de agua empleado por hectárea.

USOS Y DOSIS



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL





SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa

 Invesa_sa

www.invesa.com

 	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.		FT-P-A-028
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 13
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 9/Oct/2023

Cultivo	Plaga	Dosis L/ha	Periodo de carencia	Periodo Reentrada
Tomate	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.7	3 días	4 horas
Frijol	Trips (<i>Thrips spp</i>)	0.8	21 días	
Naranja	Afidos (<i>Aphis sp</i>)	0.2	7 días	
Rosas	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0.30 cc/L, equivalente a 0.36 L/ha	No aplica	
Aguacate	Trips (<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>)	0.7 – 0.8	180 días	
Pasto	Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica</i>)	0.15	21 días Para consumo animal	24 horas

Periodo de carencia; Tiempo transcurrido entre la última aplicación y la cosecha

Periodo de reingreso: Tiempo transcurrido entre la última aplicación y el ingreso al área sin equipo de protección.*Para los cultivos de Naranja y Aguacate, se podrá ingresar al área tratada (2) horas después de la última aplicación del PQUA, previa autorización del agrónomo responsable y utilizando el equipo de protección recomendado en esta etiqueta.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Tomate: iniciar aplicaciones cuando se observen adultos y huevos en las plantas. Alternar con insecticidas que posean diferentes mecanismos de acción.

Pastos: aplicar 20 días después de la salida del ganado, si hay presencia del insecto. En lotes con alta incidencia se deben seguir las recomendaciones del uso del producto como alternativa de control dentro de un programa integrado de plagas (MIP).

Es importante realizar visitas a los potreros para monitorear el estado de desarrollo en que se encuentra la plaga, bien sea en estados inmaduros o en adultos, para así tomar la decisión de hacer las aplicaciones en forma generalizada dentro del potrero.

Frijol: aplicar cuando se alcance el umbral de 5 individuos por hoja o flor promedio.

Naranja: con la aparición de los primeros insectos en los brotes.

Rosas: aplicar cuando se alcance el umbral de 5 individuos por hoja.

Aguacate: aplicar cuando se observe la presencia de la plaga.

6. PRESENTACIÓN

INVEPRID 350 SC se ofrece al mercado en las presentaciones de 100mL, 250mL, 1L y 20L.



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL




SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

Agro/Invesa

Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.	FT-P-A-028
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 13
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 9/Oct/2023

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN ALMACENAMIENTO

Almacenar INVEPRID 350 SC bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación . INVEPRID 350 SC tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3 Evite contaminar con INVEPRID 350 SC las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

7.4 En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.

7.6 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

7.7 En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito .

7.8 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

7.9 INVEPRID 350 SC es un INSECTICIDA clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA 2 MODERADAMENTE PELIGROSO.


7.10 NO REINGRESAR al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación a menos que se utilice equipo de protección personal.





APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa
 Invesa_sa

www.invesa.com

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.	FT-P-A-028
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 13
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 9/Oct/2023

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

9. GARANTÍA

INVESA S.A. garantiza que las características físicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.


ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Auxiliar Tecnológico Agroquímicos Fecha: 07/Sep/2023	Cargo: Coordinadora Centro Tecnológico Agroquímicos Fecha: 03/Oct/2023 Cargo: Líder Técnico Comercial De Cultivos Fecha: 03/Oct/2023 Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 09/Oct/2023	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 09/Oct/2023



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa
 Invesa_sa

www.invesa.com