



	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-028
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 6
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

1. NOMBRE

INVEPRID 350 SC

2. DESCRIPCIÓN

INVEPRID 350 SC. Es un insecticida; el cual tiene como ingrediente activo la molécula IMIDACLOPRID, en una concentración de 350,0 gramos por litro de formulación.

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 nicotínicos de la acetilcolina. Se recomienda para ser incluido dentro de los programas de manejo integrado de plagas, para el control las mismas.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Aspecto físico: Líquido blanco viscoso no traslúcido

Densidad (g/ml): 1,130 – 1,170

PH (Dispersión): 6,0 – 8,5 (1% agua desionizada)

Disolución en agua: Dispersión lechosa al 1 %.

Contenido de Imidacloprid (g/l): 332.5 - 367.5

Tamaño de partícula: Menor de 10 um.

Suspensibilidad: Mayor del 90,0 %

Viscosidad (KU): 55.0-80

5. APLICACIONES Y USOS

Indicaciones de uso:

Para garantizar uniformidad de la mezcla, coloque la cantidad de **INVEPRID 350 SC** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego 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.



 La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-028
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 6
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

USOS Y DOSIS

CULTIVO	Plaga	Dosis L/ha	Época de Aplicación	P.C.	P.R.
TOMATE	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,7	Iniciar aplicaciones cuando se observen adultos y huevos en las plantas. Alternar con insecticidas que posean diferentes mecanismos de acción.	3 días	12 horas
PASTO	Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica</i>)	0,15	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.	21 días Para consumo animal	12 horas
FRIJOL	Trips (<i>Thrips spp</i>)	0,8	Aplicar cuando se alcance el umbral de 5 individuos por hoja o flor promedio.	21 días	12 horas
NARANJA	Afidos (<i>Aphis sp</i>)	0,2	Con la aparición de los primeros insectos en los brotes.	7 días	12 horas
ROSAS	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0,30 cm ³ /L equivalente a 0,36 L/ha	Aplicar cuando el umbral este en 5 individuos por hoja.	No aplica	12 horas

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

Período de reingreso: Tiempo transcurrido entre la última aplicación y el ingreso al área sin equipo de protección.

6. PRESENTACIÓN

INVEPRID 350 SC. Se ofrece al mercado en las presentaciones de 100, 250 centímetros cúbicos y 1 litro.

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.



	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-028
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 6
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

Almacenado en los envases originales, bien tapados y en óptimas condiciones **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 INVEPRID 350 SC. 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 vomito.

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 II, 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.

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

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.





 La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-028
	PRODUCTO TERMINADO INVEPRID 350 SC.		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 6
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Agroquímicos Fecha: 30/Jul/2015	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 31/Jul/2015 Cargo: Líder Tecnológico Agroquímicos Fecha: 31/Jul/2015	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 31/Jul/2015