



FICHA TECNICA

Imidacloprid
VECOL 350 SC



Ingredientes Activos : Imidacloprid 350g/L

EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS, VECOL S.A.

Avenida el Dorado No- 82-93

Bogotá D.C., Colombia

Teléfono: (091) 4254800

Página web: vecol.com.co

A. USO: INSECTICIDA AGRICOLA

IMIDACLOPRID VECOL 350 SC, es un insecticida que es sistémico en la planta y tiene un largo efecto residual. Actúa interfiriendo la transmisión de los estímulos nerviosos, al provocar trastornos en la proteína receptora de la acetilcolina en las membranas (pos-sináptico) de los insectos. Este mecanismo de acción permite un control eficaz de los insectos plaga, especialmente de aquellos que han desarrollado resistencias contra productos convencionales.

MODO DE ACCIÓN: Actúa por contacto e ingestión para el control de insectos chupadores

B. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Rosas	Afidos: (<i>Mizus persicae</i>)	0.3 L/Ha	Una sola aplicación
Potrerros	Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica</i>)	0.15 L/Ha	Una sola aplicación

Producto. Imidacloprid Vecol 350 SC. Ficha Técnica año 2021



FICHA TECNICA



VECOL Línea Agrícola Tomate	Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.7 L/Ha	Una sola aplicación
-----------------------------------	--	----------	---------------------

C. METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Llene el tanque de mezcla hasta $\frac{1}{4}$ con agua, comience a agitar y agregue la dosis del producto. Complete el volumen final con agua. Cuando se desee mezclar con productos sólidos, se deben hacer 2 premezclas separadas para luego añadirlas al tanque principal de mezcla.

D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Para aplicaciones terrestres y aéreas del producto, se deben dejar franjas de seguridad de 10 y 100 metros, respectivamente, con relación a los cuerpos de agua.

DESPUÉS DE USAR EL PRODUCTO 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.

Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

Ligeramente tóxico para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

Altamente tóxico para las abejas, no aplicar cerca de colmenas ni en cultivos en época de floración. .

Existe riesgo para las aves.

Moderadamente tóxico para las lombrices.

Nocivo para la fauna benéfica.

En caso de derrame recoger el producto usando un material absorbente, y enterrar en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin, alejado de fuentes de agua.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Evitar realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo a tratar. No contaminar pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

ADVERTENCIA: Ningún envase que ha contenido plaguicidas debe reusarse, ni debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para el consumo.



FICHA TECNICA

Imidacloprid
VECOL 350 SC

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir al teléfono en Bogotá : 4254800

E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

- Líquido Suspensión concentrada.
- Color blanco.
- Olor a solvente aromático
- Densidad a 20°C: 1,15 g/cm³
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 6,0 – 8,0

La información y recomendaciones aquí contenidas están basadas en datos que se cree son correctos. Sin embargo, no hay garantía o autorización de ningún tipo, ya sea explícita o implícita sobre la información aquí contenida.