

Concentrado Dispersable - CD

Insecticida

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2587

Actualización Registro: 30 de enero de 2023

Actualización Documento: 14 de marzo 2023

 **BASF**

We create chemistry

CD

VINQUO® DC

VINQUO® DC Es un insecticida compuesto por el ingrediente activo Afidopyropen, derivado de un producto natural y semi-sintetizado a partir del piriropeno A, que es producido por algunos hongos. Tiene una excelente acción sobre insectos con hábito de alimentación perforador y chupador. Afidopyropen disturba la compuerta de los complejos de canales del receptor transitorio de tipo vaniloide (TRPV) en órganos receptores de estiramiento cordotonales de los insectos, que son críticos para los sentidos de la audición, la gravedad, el equilibrio, aceleración, propiocepción y cinestesia. Esto interrumpe la alimentación y otros comportamientos en insectos objetivo conduciendo a la muerte por inanición.

VINQUO® DC tiene acción de contacto y movimiento translaminar, generando un efecto prolongado de control y excelente eficacia sobre las plagas en el cultivo.

Para propósitos de manejo de resistencia, el Insecticida VINQUO® DC pertenece a un nuevo grupo IRAC, por lo que no se ha evidenciado resistencia cruzada con los insecticidas actuales. Tiene acción por contacto e ingestión sobre estados inmaduros activos y adultos.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Afidopyropen 100 gramos por Litro de formulación a 20°C

[(3S,4R,4aR,6S,6aS,12R,12aS,12bS)-3-(cyclopropanecarbonyloxy)-6,12-dihydroxy 4,6a,12btrimethyl-11-oxo-9-(pyridin-3-yl)-1,2,3,4,4a,5,6,6a,12a,12b-decahydro-11H,12H benzo[f]pyrano[4,3-b]chromen-4-yl]methyl cyclopropanecarboxylate

Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 Litro

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Concentrado Dispersable - CD**Insecticida**

Uso agrícola

Reg. Nal. ICA 2587

Actualización Registro: 30 de enero de 2023

Actualización Documento: 14 de marzo 2023

BASF

We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga a controlar	DOSIS	P.C.***	P.R****
Frijol (Fabáceas: Arveja china, Arveja dulce, Guandul, Habichuela, Habichuelin, Haba)	Moscas blancas (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.6 L/ha	7 días	4 horas
Tomate (Solanáceas: Uchuva, Lulo, tomate de árbol, Ají, pimentón, berenjena, ají dulce)	Moscas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.5 L/ha		
Ornamentales	Moscas blancas (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.5 L/ha	N/A	
Algodón	Mosca Blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.45 L/ha	7 días	

P.C.: Periodo de carencia

P.R.: Periodo de reentrada

*Los períodos de carencia indicados en la etiqueta son para las condiciones locales, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino.

**En caso de reingreso antes del tiempo establecido, hacerlo siempre y cuando el trabajador tenga ropa de protección adecuada, como es camisa manga larga, pantalones largos y botas.

RECOMENDACIONES DE USO

Puede ser aplicado con equipo manual o mecánico de presión constante. Para esto, calibre el equipo y utilice las boquillas adecuadas según técnica de aplicación elegida. Lave el equipo después de cada jornada de trabajo y realice un mantenimiento oportuno.

Si es necesario realice los correctivos para el agua que va a ser usada en la aplicación. Haga una premezcla en un recipiente vertiendo agua hasta la mitad de la capacidad, luego diluya la cantidad necesaria de VINQUO® DC según recomendación de dosis, complete con agua hasta llenar el recipiente y agregue al tanque de la aplicación. Mantenga agitación constante.

Se recomienda la adición de Break Thru a la mezcla para mejorar la cobertura de la aplicación.





ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.

- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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 condiciones e instrucciones dadas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo con el Periodo de Reentrada (Reingresso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Lave la ropa y elementos de protección aparte de la ropa de uso normal.
- No permanezca en la nube de aspersión.



PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y/o hoja informativa adjunta.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA.

En caso de intoxicación llamar a CISPROQUIM. Teléfonos 01 8000 916012 ó (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas.

PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Para cultivos que son altamente atractivos para las abejas, o cuando las abejas son utilizadas para los servicios de polinización, las aplicaciones deben tener lugar en periodos donde la mayoría de las abejas no se encuentren volando.
- Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos.
- Respete las franjas de seguridad de 10 metros en aplicaciones terrestres y 100 metros para aplicaciones aéreas, en relación con cuerpos o cursos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquiera otra área que requiera protección especial.
- No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto en el suelo.
- No aplicar cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión hacia zonas no objetivo como canales, aguas corrientes o lagos.
- En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin.

