

COMPOSICIÓN

Nombre Común

Burkholderia rinojensis strain A396.....94.46%

FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo pálido a marrón
Olor: Fermentado, parecido a la paja
pH: 5 – 8 ($18 \pm 2^\circ\text{C}$)
Densidad relativa: 0.9 – 1.1 g/ml ($20 \pm 0.5^\circ\text{C}$)

MODO DE ACCIÓN

VENERATE® es un insecticida biológico que contiene células muertas de *Burkholderia rinojensis* cepa A396 y su medio fermentativo, que actúa por contacto e ingestión, resultando en la degradación del exoesqueleto, la interferencia de muda o como veneno estomacal.

MECANISMO DE ACCIÓN

VENERATE® es un insecticida biológico que contiene células muertas de *Burkholderia rinojensis* cepa A396 y su medio fermentativo, el cual interfiere con el desarrollo y muda, causando melanización y pérdida de integridad del exoesqueleto. También afecta la cutícula y la membrana peritrofica del intestino de los insectos, utilizando enzimas como quitinasas y proteasas para degradar estas estructuras, reduciendo así su capacidad de protección y supervivencia.

RECOMENDACIONES DE USO

VENERATE® se aplica en solución con agua de acuerdo al área a tratar. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada de **VENERATE®**, luego completar con agua y agitar hasta obtener una mezcla homogénea.

MODO DE APLICACIÓN

Para obtener los mejores resultados, se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
Vid	"Chanchito blanco"	<i>Planococcus citri</i>	0.5 – 0.7 L/Cil
Palto	"Queresa pequeña"	<i>Fiorinia fiorinae</i>	0.5 – 0.7 L/Cil
Mandarina	"Arañita roja"	<i>Panonychus citri</i>	0.5 – 0.7 L/Cil
Arándano	"Trips del maíz"	<i>Frankliniella occidentalis</i>	3.5 – 4 L/Ha

Periodo de carencia: No aplica

Límite Máximo de Residuos: No aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar cuando se observe la presencia de la plaga. Realizar máximo dos aplicaciones campaña, cuando sea necesario después de la evaluación correspondiente en campo.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no ingresar al área tratada, sin el equipo de protección hasta 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

VENERATE® es compatible con muchos pesticidas, fertilizantes, adyuvantes y surfactantes; sin embargo, se recomienda realizar mezclas preliminares evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Manejar la calibración de equipos y volúmenes de agua adecuados para mantener un control eficiente del producto. Seguir las normas de seguridad para la aplicación de productos fitosanitarios para evitar perjuicios al aplicador.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

PRECAUCION

PRESENTACIONES COMERCIALES

1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L, 1000 L.

FORMULADOR

Pro Farm Group Inc – Estados Unidos

REGISTRO

Registro N° 0339–SENASA–PBA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

@INTEROC

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
2442. Piso 16.
Magdalena del Mar.
Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

interoc.biz

@INTEROC

Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER