# Regent® SC

Formulación : Suspensión Concentrada

Modo de Acción : Es un insecticida con efecto de contacto e ingestión.

**Mecanismo de Acción** : Fipronil ataca el sistema nervioso central del insecto bloqueando

el paso de los iones del cloruro a través del receptor de GABA.

nervioso central.

**Toxicidad**: Moderadamente Peligroso

Grupo Químico : Fenil Pirazoles

#### PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Insecticida que actúa por contacto e ingestión. Su ingrediente activo es una molécula extremadamente activa que requiere de dosis bajas por hectárea. Controla eficientemente : Gorgojo de los andes, Diabrótica, Epitrix y Prodiplosis en papa, Plutella en col y brócoli, Picudo en algodón, Trips en hortalizas y ornamentales. Ideal para Estrategia de Manejo de Resistencia rotándolo con insecticidas tradicionales. Excelente acción residual para insectos del suelo y follaje.

#### Indicaciones de Uso

Se aplica en pulverizaciones previa mezcla en agua siendo recomendable para una premezcla en un volumen menor de agua, agitándolo continuamente, luego se agrega el resto de agua hasta completar el volumen requerido.

Regent SC es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y abonos foliares utilizados convencionalmente en los cultivos recomendados. Sin embargo se recomienda antes de efectuar mezclas, hacer pruebas de compatibilidad con el insecticida que se desea mezclar

### **Primeros Auxilios**

Las personas que atienden al paciente deben evitar el contacto directo con la ropa contaminada y con el vómito. Use guantes impermeables mientras descontamina la piel y el cabello.Retire al paciente de inmediato del origen de exposición y asegúrese de que esté respirando. Si no respira utilice la resucitación pulmonar o la respiración artificial. Obtenga atención médica.

**Ingestión**; si el paciente está consciente, déle a tomar de 2 a 3 vasos de agua

o leche. Dele una cucharada de jarabe de IPECACUANA para inducir el vómito. Si no vomita en 20 minutos, repita la dosis de jarabe una vez mas. Al mismo tiempo induzca el vómito estimulando con el dedo la parte posterior de la garganta. No haga vomitar a una persona inconsciente. Piel: Lávese la piel con abundante agua y jabón, mientras se quita la ropa y los zapatos contaminados. Los zapatos y la ropa contaminada con gran cantidad de producto concentrado debe ser desechado de una manera segura. Lave bien la ropa antes de volverla a usar. Inhalación: Traslade al paciente a un lugar fresco. Si no respira administre resucitación cardiopulmonar o respiración artificial. Si se le dificulta respirar, administre oxigeno. Ojos: Mantenga los párpados bien abiertos y lave los ojos constantemente con agua durante 15 minutos

Antídoto: Tratamiento sintomático

## Manejo Integrado de Plagas

Afecta de moderado a muy tóxico a los insectos benéficos.

**Abejas:** Altamente tóxico.







## Recomendaciones de Uso

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS			PC*	LMR**
	NOMBRE COMUN	NOMBRE TECNICO	l/ha	%	L/cil	(días)	(ppm)
Algodonero	Picudo Trips	Anthonomus versitus Thrips tabaci	0.3-0.35	0.075- 0.0875	0.15-0.175	14	0.01
Papa	Gorgojo de los Andes	Premnotrypes spp.	0.4-0.5	0.1- 0.125	0.2-0.25	14	0.05
	Escarabajo de las hojas Pulga saltona	Diabrotica viridula Epitrix spp.	0.25-0.3	0.0625- 0.075	0.125-0.15	14	0.05
Tomate	Mosquilla o caracha	Prodiplosis longifila	0.3-0.5	0.075- 0.125	0.15-0.25	21	0.05
Vid	Capacho Cheje	Aromala sp. Ampoidertus sp.	0.3	0.075	0.15	21	0.05
Marigold	Mosquilla de los brotes Cigarrita marrón Trips	Prodiplosis longifila Ruselliana sp. Thrips sp.	0.35-0.45	0.0875- 0.112	0.175-0.225	21	0.05
Col Coliflor	Gusano de la col	Plutella xylostella	0.2-0.25	0.05- 0.0625	0.1-0.125	14	n/d
Espárrago	Mosquilla o caracha	Prodiplosis longifila	0.45-0.5	0.112- 0.125	0.225-0.25	21	0.01
Pimiento	Mosquilla o caracha	Prodiplosis longifila	0.5	0.1		21	0.005
Arroz	Mosquilla	Hydrellia wirthi	0.2-0.3	0.06-0.1	0.13-0.2	15	0.01

<sup>\*</sup>PC=Periodo de carencia (días)

Envases : Frasco x 200 ml Frasco x 1 lt

Numero de Registro : 597-98-AG-SENASA



<sup>\*\*</sup>LMR=Límite Máximo de Residuos (ppm) n/d=No determinado