






Nufarm
RIFLE 200 SC
FICHA TECNICA

DATOS GENERALES	
IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR	NUFARM COLOMBIA S.A. Carrera 100 No. 5 – 169, Centro Comercial Unicentro. Torre Oasis Of.410 Tel.: (2) 330 8000 Contact Center 01 8000 933080 www.nufarm.com/co Cali, Valle del Cauca.
TIPO DE PRODUCTO	INSECTICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN	SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
REGISTRO ICA	REGISTRO NACIONAL ICA NO. 1448
PRESENTACIONES	1L
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	  CATEGORIA TOXICOLOGICA II MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO 
INFORMACIÓN TÉCNICA	
INGREDIENTE ACTIVO	Ingrediente activo: FIPRONIL: 200 g/L 5-amino-1-(2,6-dichloro- α,α,α -trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile o de formulación a 20°C Ingredientes Aditivos: c.s.p. 1 litro
GENERALIDADES	RIFLE® 200 SC es un insecticida eficaz con amplio espectro de control que se aplica al follaje para ejercer una acción tanto por contacto como por ingestión, apropiado para el control de diferentes grupos de plagas barrenadoras, masticadoras y succionadoras en cultivos de arroz, algodón, papa y potrerros.
MODO DE ACCION	RIFLE®200 SC es un insecticida del grupo químico de los fenil pirazoles, actúa por contacto e ingestión sobre el insecto, en la planta es parcialmente sistémico y muy residual.
MECANISMO DE ACCION	RIFLE® 200 SC actúa a nivel del sistema nervioso central de los insectos, bloqueando los canales de cloro regulados por el ácido gamma aminobutírico (GABA), interfiere con el paso de los iones cloro, lo cual resulta en una excesiva estimulación neuronal y en la muerte del insecto.



Nufarm Grow a better tomorrow.

RECOMENDACIONES DE USO				
Cultivo	Plaga Nombre común (<i>Nombre Científico</i>)	Dosis L/ha	P.C. días	P.R. horas
Papa	Pulguilla (<i>Epitrix</i> spp)	200 cm ³ /caneca de 200 L	30	12
Potrerros	Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica</i>)	250 a 300 cm ³ /ha	20*	12
Arroz	Cucarro (<i>Eutheola bidentata</i>)	300 cm ³ /ha	30	12

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Papa: Se recomienda aplicar en los primeros estados de desarrollo del cultivo o durante el periodo vegetativo al encontrar 1 adulto/planta o 10% de área foliar afectada. **Potrerros:** aplicar dosis baja cuando se presenten 10 individuos por 10 pases dobles de jama, y la dosis alta con 20 individuos por 10 pases doble de jama. **Arroz:** Aplicar entre los 8 y 20 días de germinado el cultivo y se observe presencia de más de 4 adultos/m² en el campo, ó 3% de plantas trozadas. En todos los cultivos no hacer más de una aplicación.

Para un buen control es esencial un cubrimiento total y completo de todas las superficies de la planta. No exceda de 700 L/ha en todo el ciclo del cultivo de papa y 200 L/ha en arroz y potrerros.

RIFLE® 200 SC debe ser mezclado en agua y puede ser aplicado con equipos terrestres o de aplicación aérea acoplando boquillas de abanico plano como las TJ-8001 y TJ-8002 y presión regulada de 25 a 30 PSI.

Para preparar la mezcla de aplicación llene hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad a aplicar según las dosis recomendadas y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete con agua. Mantenga agitación constante de la mezcla. Los equipos usados en la aplicación deben ser lavados cuidadosamente después de cada aplicación.

