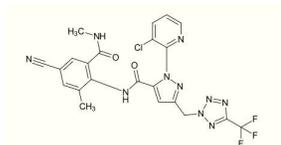


Nombre químico (IUPAC):  
1-(3-cloro-2-piridil)-4'-cyano-2'-methyl-6'-methylcarbamoyl-3-  
[5-(trifluoromethyl)-2H-tetrazol-2-yl]methyl]-1H-pyrazole-5-  
carboxamide

Fórmula estructural:



Formula empírica: Tetraniliprole:  $C_{22}H_{16}ClF_3N_6O_2$   
Peso molecular: Tetraniliprole: 544.88 g/mol

Propiedades físicas y químicas del producto formulado:

Estado físico: Líquido.

Color: Beige claro

Olor: Rancio

pH: 4.3

Densidad relativa: 1.115 g/ml a 20°C

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Reactividad: No reactivo con los materiales recomendados

HDPE

Capacidad y clase de los envases: 1 litro, 250 ml.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Vayego 200 SC es un insecticida agrícola lepidopterida en base al ingrediente activo Tetraniliprole. Vayego 200 SC es un insecticida sistémico que actúa por ingestión sobre las plagas. Su acción es a nivel de los receptores de la Rianodina, afectando la normal liberación de Calcio intracelular. Provoca desordenes musculares y neuronales como parálisis.

Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar. Agite bien el producto antes de utilizarlo.

IRAC 28

#### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/cilindro	l/ha		
Maíz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100-120		30	0.01
Arroz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	--	0.1-0.12	30	1.5

\* PC = Período de carencia (días) \*\* LMR = Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar hasta dos aplicaciones por campaña rotándolo con otros grupos químicos diferentes dentro de un programa de manejo integrado.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas

COMPATIBILIDAD: Antes de mezclar con insecticidas, fungicidas o abonos foliares realizar una prueba de compatibilidad.

#### FITOTOXICIDAD:

Vayego 200 SC no es fitotóxico con los cultivos recomendados en la presente etiqueta.

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

#### EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS Y CULTIVOS SUCESIVOS:

Ninguno conocido.

#### MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

Al igual que los demás insecticidas pertenecientes a la familia de las Diamidas, el ingrediente activo activa los receptores musculares de la rianodina, lo que provoca contracción y parálisis. Los receptores de la rianodina intervienen en la liberación de calcio en el citoplasma desde las reservas intracelulares.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN:

Agite el producto antes de utilizarlo. Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar.

En la calibración se ajusta el equipo de aplicación con la velocidad del operario, con el fin de lograr que el pesticida se distribuya en forma homogénea en el área.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL:

“El titular del registro garantiza que las características físico químicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.”



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO