



CARACTERÍSTICAS GENERALES

CIROMAS 75% WP es un insecticida regulador del crecimiento de insectos, de actividad sistémica acropétala y translaminar, con acción de contacto e ingestión. Su formulación en base a CIROMAZINA controla plagas de dípteros en su estado larvario. Especialmente indicado para el control de minadores en almácigos, arvejas, alfalfa, flores, remolacha, papa, tomate y melón entre otras hortalizas. Efectivo en el control de larvas de moscas en cultivos de cebolla y champiñones.

Ingrediente activo:

Ciromazina

Grupo químico:

Triazina

Concentración y formulación:

75% Polvo mojable (WP)

Registro SAG:

N° 1720

Toxicidad:

Grupo IV (productos que normalmente no ofrecen peligro).

Clasificación IRAC:

Grupo 17 (disruptores de la muda).

VENTAJAS

Muy efectivo contra insectos minadores.

Su actividad sistémica acropétala y translaminar permite una eficiente protección en aplicaciones foliares o vía riego.

Inhibe el desarrollo de larvas, impidiendo la emergencia de insectos adultos.









CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES	CARENCIA (días)
Melón, Pepino Sandía, Zapallo Tomate, Ajo Pimiento, Cebolla Chalota, Alcachofa Lechuga, Apio Repollo, Coliflor Brócoli, Brusela Haba, Arveja Papa, Poroto, Poroto Verde Pepino de ensalada	Minador de la alcachofa (Agromyza apfelbecki) Minador de las chacras (Liriomyza huidobrensis) Minador de las hortalizas (Liriomyza sativa) Mosca de la semilla (Delia platura) Larvas minadoras (Agromyza spp, Melanagromyza spp)	100-150 g/ha	Aplicar al follaje al aparecer los primeros daños. Aplicar nuevamente a los 14 a 21 días, según presión de la plaga. Utilizar un volumen de agua suficiente para cubri el cultivo, de acuerdo con su estado de desarrollo y los equipos de aplicación utilizados. Aplicar hasta 3 veces por temporada, alternando con productos con diferente modo de acción.	Tomate: 4 Melón: 4 r Papas: 35 Resto: 14
		Almaciguera: 15-25 g/100 L de agua	Aplicar al follaje en forma preventiva.	
Cebolla Chalota	Mosca de la semilla (<i>Delia platura</i>)	Tratamiento de semillas: 70 g/kg semilla	Humedecer las semilla y distribuir homogéneamente.	N.C.
		800 g/ha	Aplicar pre-trasplante sobre el surco de plantación.	N.C.
Alfalfa	Minador de las chacras (<i>Liriomyza huidobrensis</i>) Minador de las hortalizas (<i>Liriomyza sativa</i>)	100-150 g/ha	Aplicar al follaje al aparecer los primeros daños. Aplicar nuevamente a los 14 a 21 días, según presión de la plaga. Utilizar cobertura suficiente para el cultivo, de acuerdo con su estado de desarrollo y los equipos de aplicación utilizados. Aplicar hasta 3 veces por temporada, alternando con productos con diferente modo de acción.	14
	Larvas de moscas (Liriomyza huidobrensis)	50-100 g/m2	Aplicar a la superficie.	14
Flores (Ranúnculos y Gerberas)	Minador del crisantemo (Amauromyza maculosa) Minador de las chacras (Liriomyza huidobrensis)	15-25 g/100 L de agua	Aplicar al follaje al aparecer los primeros daños. Aplicar nuevamente a los 14 a 21 días, según presión de la plaga. Utilizar mojamiento suficiente para cubrir el cultivo, de acuerdo con su estado de desarrollo y los equipos de aplicación utilizados. Aplicar hasta 3 veces por temporada, alternando con productos con diferente modo de acción.	N.C.
Remolacha	Minadores foliares (Liriomyza huidobrensis)	150 g/ha	Aplicar al follaje al aparecer los primeros daños. Aplicar nuevamente a los 14 a 21 días, según presión de la plaga. Utilizar un volumen de agua para que cubra perfectamente el follaje (400-600 L/ha). Aplicar hasta 3 veces por temporada, alternando con productos con diferente modo de acción.	N.C.
Champiñón	Minadores foliares (Liriomyza huidobrensis)	50 g/100m2	Aplicar en la superficie.	14
				N.C.= No corresponde.

Gráfico 1: Nº de foliolos dañados / planta con Liriomyza en un cultivo de arvejas variedad "Perfection Freezier", al efectuar 2 aplicaciones de los tratamientos, con una frecuencia de 7 días, en la localidad de Chépica, VI Región.

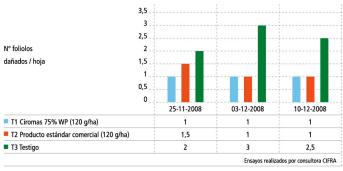
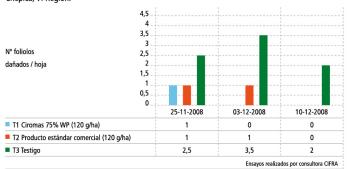


Gráfico 2: Nº de foliolos dañados / planta con Liriomyza en un cultivo de tomate industrial al efectuar 2 aplicaciones de los tratamientos de insecticida con una frecuencia de 7 días, en la localidad de Chépica, VI Región.



Consideraciones:

No aplicar con follaje humedecido, condiciones de viento, ni con temperaturas extremas. / A las dosis modificadas no es fitotóxico en los cultivos recomendados. / Utilizar mojamiento de 300 a 1.000 L/ha., dependiendo de la cobertura vegetal. / Realizar un máximo de tres aplicaciones por temporada, dejando al menos 15 días entre aplicaciones. / En cultivos de flores se recomienda realizar pequeñas pruebas para evaluar la sensibilidad del cultivo. / En cultivos de cebolla, chalota, lechuga y apio, se recomienda aplicar con un surfactante no iónico. / No mezclar con productos alcalinos. / Moderadamente tóxico para las abejas. / Reingresar al área tratada después de 6 horas de la aplicación. / Para los cultivos de exportación revisar las tolerancias y carencias actualizadas según mercado de destino.

