Producto	:	**SAETA® 75 WP**
Ingrediente activo	:	**Cyromazina**
Concentración	:	**750 g/kg**
Formulación	:	**Polvo Mojable (WP)**
Clase de uso	:	**Insecticida Agrícola**
Grupo Químico	:	**Triazinas**
Registro	:	**PQUA Nº 088-SENASA**
Titular	:	**Neoagrum S.A.C.**
Distribuidor	:	**Neoagrum S.A.C.**

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

SAETA® 75 WP es un insecticida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

SAETA® 75 WP es un insecticida sistémico regulador del crecimiento de las larvas de dípteros que actúa por contacto, interfiriendo con su desarrollo durante la muda y formación de la pupa.

SAETA® 75 WP en aplicaciones foliares penetra rápidamente a los tejidos de las plantas de forma sistémica y translaminar controlando las larvas de mosca minadoras; y aplicado al suelo es absorbido por las raíces y traslocado en sentido ascendente (acropetal). Es eficaz sobre larvas que han adquirido resistencia a los insecticidas convencionales.

SAETA® 75 WP es recomendado en programas de manejo integrado de plagas (MIP) porque el impacto sobre la fauna benéfica es mínimo**.**

SAETA® 75 WP interfiere en los procesos de la muda, formación de pupa y la posterior formación del adulto; en conjunto, interrumpe el ciclo de desarrollo de las larvas.

SAETA® 75 WP no es activo sobre adultos pero existen indicios que permiten afirmar que reduce las posturas y aumenta el número de huevos que no llegan a eclosionar (efecto transovárico).

De acuerdo con la clasificación del IRAC (Insecticide Resistance Action Commitee), el producto **SAETA® 75 WP** (Ciromazine) forma parte del grupo 17.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Evaluar la presencia de la plaga y las condiciones óptimas de su desarrollo antes de proceder con la aplicación de **SAETA® 75 WP.**
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) sean favorables.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- Rotar con productos de diferente modo de acción, para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga.
- Puede variar de acuerdo con el nivel de infestación del insecto, también dependerá de la etapa de desarrollo del cultivo y época de siembra. Se recomienda aplicar el producto al observar 1.5 a 2 % de hojas dañadas. Puede hacerse una segunda

aplicación, cuando la reinfestación cause 10 % de hojas dañadas o cuando se observen 2 ó 3 larvas por hojas. Realizar un máximo de 2 aplicaciones.

COMPATIBILIDAD

SAETA® 75 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas, productos a base de cobre, agentes reductores y con los productos de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

SAETA® 75 WP no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	P.C. (Días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/200L		
HOLANTAO	Mosca minadora	*Liriomyza huidobrensis*	0.15	7	0.05
PAPA	Mosca minadora	*Liriomyza huidobrensis*	0.07	n.d.	0.8

PC: Periodo de Carencia (días). LMR: Límite máximo de residuo (ppm: partes por millón).

Los LMR y PC son referenciales. Se recomienda realizar una curva de disipación, pudiendo variar por la edad de la planta, numero de aplicaciones, condiciones meteorológicas, zona agroecológica distinta, variedad, estrés de la planta por factores bióticos / abióticos y otras condiciones que afecten la degradación del producto.

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)
http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)
http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.