



# ELEKTRA

## 75% PM

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

**Ingrediente activo:** Cyromazine 750 g/Kg  
**Registro Senasa:** PQUA N° 154-SENASA  
**Titular del Registro:** INSUMOS AGRICOLAS PERUANOS S. A. C.  
**Formulación:** Polvo Mojable  
**Uso:** Insecticida de uso agrícola  
**Formula química:** C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>N<sub>6</sub>  
**Familia química:** Triazinas  
**Grupo HRAC:** Grupo 17  
**Propiedades fisicoquímicas**  
**Solubilidad:** En agua 1.3 % (OECD 105) (pH 7.1, 25°C)  
**Presión de vapor:** 4.48 x 10<sup>-04</sup> mPa a 20°C  
**Coefficiente de partición Kow:** 1.17 X 10<sup>00</sup> a pH 7, 20°C

### MODO DE ACCIÓN

**ELEKTRA 75% PM** es un insecticida sistémico, regulador de crecimiento que actúa por contacto, inhibe el desarrollo de las larvas y las sustancias que gobiernan la muda de estas, deteniendo así el proceso de metamorfosis. Esta propiedad de cyromazine está limitada al género díptera y particularmente a la especie *Liriomyza* spp.

### COMPATIBILIDAD

**ELEKTRA 75% PM** es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, exceptuando los de marcada reacción alcalina.

### CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO

<b>Toxicidad oral:</b>	DL <sub>50</sub> (rata) > 3000 mg/Kg
<b>Toxicidad dérmica:</b>	DL <sub>50</sub> (rata) 0.1 mg/Kg
<b>Toxicidad por inhalación:</b>	LC <sub>50</sub> (rata) 1.6 – 6.0 µm (aire, 4h)
<b>Irritación cutánea:</b>	Ligeramente irritante.
<b>Irritación ocular:</b>	Ligeramente irritante.

### MÉTODO DE EMPLEO

**ELEKTRA 75% PM** se emplea diluido en agua, preparar una pre-mezcla distribuyendo la cantidad necesaria de **ELEKTRA 75% PM** en balde. Luego vaciar al recipiente definitivo completando la cantidad de agua de aplicación.

### FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar sobre campos de papa una vez que se ha detectado la presencia de la plaga.

Fecha de actualización: Enero del 2024

Elaborado por el Área de Registros



## PRESENTACIONES

Bolsa x 70 gramos  
Bolsa x 100 gramos  
Bolsa x 1Kg

## RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	g/200L		
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	70	21	0.5
Alcachofa			70	7	0.5

PC.: Periodo de Carencia en días.

LMR.: Límite Máximo de Residuos.

Fecha de actualización: Enero del 2024

Elaborado por el Área de Registros