

## FICHA TÉCNICA

CLORFOS®

Insecticida agrícola

Concentrado emulsionable.

RSCO-INAC-0115-0270-009-44.65

INGREDIENTE ACTIVO:

CLORPIRIFOS ETIL: O,O-dietil 0-3,5,6-tricloro-2-piridil fosforotioato (Equivalente a 480 g de i.a./L a 20 °C)

INGREDIENTES INERTES

Emulsificantes, solvente, impurezas y compuestos relacionados

TOTAL



**TÓXICO EN CASO DE INGESTIÓN**

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 3, PELIGRO. BANDA AMARILLA.**

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

### INSTRUCCIONES DE USO

**SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN**

**CLORFOS®** es un insecticida organofosforado que actúa por contacto. Está formulado como concentrado emulsionable y se aplica al follaje de los cultivos en forma de aspersión. Se recomienda para el control de las plagas de los cultivos que se indican en el siguiente cuadro:

CULTIVO	PLAGA	NOMBRE CIENTIFICO	DOSIS L/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD****
Arándano* Frambuesa* Fresa* Grosella* Zarzamora*	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	1.25 – 1.50	7
Lima** Limonero** Mandarino** Naranja** Tangerino** Toronjo**	Adulto de Psílido Asiático de los cítricos. Ninfas Psílido Asiático de los cítricos.	<i>Diaphorina citri</i>  <i>Diaphorina citri</i>	1.25  1.0 - 1.25	34
Algodonero***	Gusano bellotero Gusano soldado Gusano de algodón	<i>Heliothis virescens</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i>	1.0 - 2.0 1.5 - 2.0 1.0 -2.0	21

Alfalfa	Gusano soldado Gusano trozador Picudo egipcio Chinche ligus	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Agrotis spp</i> <i>Euxoa auxiliaris</i> <i>Hypera brunneipennis</i> <i>Lygus spp</i>	0.75 - 1.0 1.5 - 1.75 0.5 - 1.0 1.0 - 1.5	21
Arroz	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	0.75 - 1.25	21
Chile	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	1.0 - 1.5	7
Jitomate	Minador de la hoja Gusano del fruto Gusano soldado	<i>Liriomyza munda</i> <i>Heliothis zea</i> <i>Spodoptera exigua</i>	1.5 - 2.0	1
Maíz	Gusano cogollero Gusano soldado	<i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Mythimna unipuncta</i>	0.5 - 0.75 0.75 - 1.5	21
Manzano	Pulgón lanífero	<i>Eriosoma lanigerum</i>	1 a 2 ml/L de agua	30
Pepino	Minador de la hoja	<i>Liriomyza munda</i>	1.5 - 2.0	7
Sorgo	Mosquita midge Gusano cogollero Gusano elotero	<i>Contarinia sorghicola</i> <i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Heliothis zea</i>	0.5	21
Frijol ejotero	Gusano soldado Minador de la hoja	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Mythimna unipuncta</i> <i>Liriomyza sp</i>	1.0 - 1.5	20
Soya	Gusano soldado Gusano peludo	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Mythimna unipuncta</i> <i>Estigmene acraea</i>	1.0 - 1.5	21
Trigo	Gusano cogollero Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i> <i>Mythimna unipuncta</i>	0.75 - 1.0	21

\*Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 530 – 630 L de agua/ha.

\*\*Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 900-1000 L de agua/ha.

\*\*\*Realizar dos aplicaciones, al follaje, a intervalos de 14 días; volumen de aplicación 600-700 L/ha.

\*\*\*\*Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 24 horas después de la aplicación.

**LMR(Límite Máximo de Residuos):**

CULTIVO	LMR (mg/kg)	FUENTE
Arándano	0.05	UE
Frambuesa	0.01	
Fresa	0.2	
Grosella	0.01	
Zarzamora	0.01	
Lima	1.0	EPA
Limonero	1.0	EPA
Mandarino	1.0	EPA
Naranja	1.0	EPA
Tangerino	1.0	EPA
Toronjo	1.0	EPA
Algodón	0.2	EPA
Alfalfa	3.0	EPA
Arroz	0.05	UE
Chile	0.01	UE
Jitomate	0.01	UE
Maíz	0.05	EPA
Manzano	0.01	EPA
Pepino	0.05	EPA
Sorgo	0.5	EPA
Frijol ejotero	0.05	EPA
Soya	0.3	EPA
Trigo	0.5	EPA

\* Environmental Protection Agency \*\*Unión Europea

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.**

Con el equipo de protección puesto, abra el envase, desenroscando la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Mida con una probeta de plástico, o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto a utilizar. Haga una pre-mezcla con la cantidad de producto necesario, para lo cual llene con agua la mitad del tanque (tambo) o depósito de la aspersora, agregue la dosis recomendada del producto, agite perfectamente y adicione la cantidad de agua restante. Agite continuamente. Aplique la mezcla el mismo día en que la prepare. Aplíquese en forma de aspersión usando cualquier tipo de equipo terrestre que asegure un buen cubrimiento de las áreas infestadas.

**CONTRAINDICACIONES.** No aplique cuando el viento sea muy fuerte (>15 km/hr) ni a temperaturas muy altas (>35 °C).

**FITOTOXICIDAD.** Este producto no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendadas bajo las anteriores Instrucciones de uso.

**INCOMPATIBILIDAD.** No mezclar con otros productos, aplíquese solo.

**“MANEJO DE RESISTENCIA”:** “PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.