



REGISTRO RSCO-INAC-1112-X0217-009-44.9

1. GENERALIDADES

PLEO 50 EC es un insecticida para uso agrícola, formulado como Concentrado Emulsionable que actúa por contacto e ingestión sobre larvas de lepidópteros. Pertenece a grupo químico de Derivados de Dihalopreno con un modo de acción único y diferente aún no clasificado.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

| INGREDIENTE ACTIVO | | % EN PESO |
|--|--------------|-----------|
| Piridalil | NO MENOS DE: | 44.9 |
| 2,6-dicloro-4-(3,3dicloroaliloxi)fenil3(5-(trifluorometil)2-piridilox)propil éter (Equivalente a 500g de i.a./ L) | | |
| INGREDIENTES INERTES | | |
| Emulsificantes y Disolventes | NO MAS DE: | 55.1 |
| | TOTAL | 100.00 |

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

| | |
|--|--|
| Nombre común (ingrediente activo) PIRIDALIL | Categoría toxicológica 5 |
| Grupo químico Derivados de Dihalopreno | Fitotoxicidad No es fitotóxico a los cultivos autorizados en las dosis señaladas en la etiqueta |
| Nombre químico 2,6-dicloro-4-(3,3dicloroaliloxi)fenil3(5-(trifluorometil)2-piridilox)propil éter | Contraindicaciones No aplique si existe amenaza de lluvia. Se recomienda hacer aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No aplique en horas de intenso calor ni con viento por encima de 15km/hr |
| Formulación Concentrado Emulsionable (EC) Concentración 500g /L equivalente a 44.5% en peso | Compatibilidad No tiene restricciones de mezclas, sin embargo, es necesario hacer pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad con productos registrados en los mismos cultivos |



4.a RECOMENDACIONES PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite vigorosamente la botella del producto antes de abrirla, utilice una probeta graduada o equipo de medición para dosificar de forma más exacta. hacer una pre-mezcla con la cantidad a usar de PLEO 50EC, verterla en el tanque de aspersion, llenado previamente hasta la mitad, agitar la mezcla continuamente y llenar hasta la capacidad total del tanque. La agitación debe ser continua durante la aspersion al cultivo.

Siempre calibre su equipo de aplicación.

Utilice el equipo de protección señalado en la etiqueta.

4.b RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

| CULTIVO | PLAGA | DOSIS(L/ha) | OBSERVACIONES |
|---|---|---------------|--|
| Chile, Chile Bell, Berenjena, Jitomate, Pimiento, Tomate de cascara, Papa (1) | Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> | 0.15 – 0.30 | Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalo de siete días cuando observe la presencia de las primeras larvas, utilizar las dosis bajas para infestaciones iniciales. Volumen de aplicación: 450 – 550 L/ha |
| Brócoli, Col, Coliflor, Col de Bruselas, Colinabo, Colza (3) | Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> | 0.20 – 0.35 | Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 11 días, cuando se observen las primeras larvas de la plaga Volumen de aplicación: 430 – 530 L/ha |
| | Palomilla dorso de diamante <i>Plutella xylostella</i> | | |
| Lechuga, Espinaca, Acelga, Apio (1) | Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> | 0.20 – 0.35 | Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días, cuando se observen las primeras larvas de la plaga Volumen de aplicación: 400 – 450 L/ha |
| Maíz, Sorgo (5) | Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i> | 0.100 – 0.125 | Realizar una aplicación al follaje, cuando se observen 10% o más de plantas afectadas. Volumen de aplicación: 150 – 250 L/ha |
| | Trips negro <i>Caliothrips phaseoli</i> | | |
| Chile, Berenjena, Jitomate, Pimiento, Tomate de Cascara ¹ , Papa 2 (1) | Minador de la Hoja <i>Liriomyza sativae</i> | 0.30 – 0.35 | Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, agregar a la mezcla un coadyuvante a base de organosilicón para mejorar el cubrimiento del área foliar. Volumen de aplicación 362 -462 L de agua / ha |

HOJA TÉCNICA



() = INTERVALO DE SEGURIDAD, Días que deben transcurrir entre la ultima aplicación y la cosecha

TIEMPO DE REENTRADA LA AREA TRATADA: 24 Horas después de la aplicación

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día:

En área metropolitana de la Ciudad de México: (55) 5598 66 59 y 56 11 26 34
Desde el interior de la República: 01 800 00 928 00

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio más cercano.

Mayor información:
Valent de México SA de CV
Av. Vallarta 6503 G8 Col. Cd. Granja
Zapopan, Jal. 45010
Tel. (33) 310 10 01 62
www.valent.com.mx