



# FICHA TÉCNICA DE PLAGUICIDA CYPERPAC®

Revisión: 03

Fecha: 03/Agosto/2020

Página: 1 de 2

<b>Nombre comercial:</b>	CYPERPAC®
<b>Formulado por:</b>	AGRIPAC S.A.
<b>Tipo de Producto:</b>	Insecticida Agrícola (INS)
<b>Ingrediente activo:</b>	Cypermethrin 200 g/l
<b>Grupo Químico:</b>	Piretroide
<b>Nombre Químico (IUPAC):</b>	(RS)- $\alpha$ -cyano-3-phenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-=2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate.
<b>Tipo de Formulación:</b>	Concentrado Emulsionable (EC)
<b>Categoría Toxicológica:</b>	II: Moderadamente Peligroso (Franja amarilla)
<b>Modo de acción:</b>	Insecticida no sistémico con acción de contacto e ingestión.
<b>Mecanismo de acción:</b>	Insecticida neurótico de acción fulminante, paraliza el sistema nervioso del insecto ya que actúa sobre el axón, interfiriendo el paso de los átomos de sodio.
<b>Presentaciones comerciales:</b>	100, 250, 500 ml, 1, 4, 5, 10, 20, 200 litros, 50 galones

<b>N° de Registro Nacional:</b>	6 – 176 / NA
---------------------------------	--------------

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS l/ha	VOLUMEN DE AGUA l/ha
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.30	300
Brócoli ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , subvar. <i>cymosa</i> )	Polilla ( <i>Plutella xylostella</i> )	0.30	400

<b>Modo de Empleo:</b>	Para preparar la emulsión, llene el tanque de aspersión hasta la mitad con agua limpia, vierta la dosis recomendada de CYPERPAC y agite bien hasta obtener una solución homogénea, continúe adicionando agua hasta completar el volumen requerido. Lavar todos los elementos empleados, vaciando el agua de enjuague en el tanque de la mezcla. No aplicar bajo condiciones que puedan afectar los resultados: polvo sobre las hojas, aguas lodosas con alto contenido de materia orgánica, exceso de rocío sobre las hojas. Lavar bien el equipo después de su uso para evitar contaminar otros cultivos.
<b>Época y frecuencia de aplicación:</b>	<b>MAÍZ:</b> Realizar una sola aplicación en presencia del Gusano cogollero. <b>BRÓCOLI:</b> Realizar dos aplicaciones con una frecuencia de 12 días.
<b>Período de carencia:</b>	<b>MAÍZ:</b> 7 días <b>BRÓCOLI:</b> 3 días
<b>Reingreso al área tratada:</b>	24 horas.
<b>Compatibilidad:</b>	Compatible con los plaguicidas de uso normal que no sean alcalinos.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo condiciones que garanticen su conservación (lugar oscuro, fresco y seco).

Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado

Nunca transporte los plaguicidas junto con productos alimenticios.

Después de la aplicación, lavar el equipo de aspersión interna y externamente en el campo y asperjar el líquido de enjuague en el cultivo.



## FICHA TÉCNICA DE PLAGUICIDA CYPERPAC®

Revisión: 03

Fecha: 03/Agosto/2020

Página: 2 de 2

Lavar las boquillas de aspersion con agua a una presión más alta que la normal de aplicación.

### DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Recolectar los envases y entregarlos distribuidor para su disposición final.