



Guía Técnica

Control químico de malezas en Colza-Canola y Carinata



**Instituto Nacional de
Tecnología Agropecuaria**
Argentina

Estación Experimental
Agropecuaria
Pergamino

Maleza Generales

Autoría:
Horacio Acciaresi (MN 17614) | INTA Pergamino
Martín Principiano (MN 18105) | Lares SRL

Mayo 2026

POE DE LA MALEZA
PSI DEL CULTIVO

▶ Paraquat 27,6% (1,5 a 2,5 l)

▶ Glufosinato de amonio 28% (1, a 2,5 l)

▶ Glifosato

▶ Hormonales

2,4 D (15 a 20 DAS) Formulaciones éster ethyl o microemulsión

Fluroxypir

Clopyralid

▶ Saflufenacil 70% (35 a 40 g)

▶ Carfentrazone 40% (70 a 80 cc)

PEE DE LA MALEZA
PEE y/O PSI DEL CULTIVO

▶ Clomazome 36% (1,5 l) sin registro

▶ Trifluralina 60% (1,5 l)

▶ Pendimetalín 45,6% (2,5 a 3,5 l)

▶ Imidazolinonas (COLZAS CL) sin registro

▶ Triazinas (atrazina, metribuzín, terbutilazina) (COLZAS con resistencia a triazinas) sin registro

Carinata, solo trifluralina.

CONTROL EN POST EMERGENCIA DEL CULTIVO (estado roceta)

▶ Cletodim

▶ Haloxypop

▶ Clopyralid 47,5% (100 a 150 cc)

▶ Halauxifén registro en Uruguay

▶ Dicamba 57,5% (40 a 60 cc)

▶ Picloram 24% (40 a 80 cc)

▶ Fluroxypir 48% (200 cc)

Bajo

Bajo

Medio

Moderado/alto

▶ Imidazolinonas (COLZAS CL)

▶ Triazinas (atrazina, metribuzín, terbutilazina) (COLZAS con resistencia a triazinas)

Diagram illustrating the timeline of weed control strategies for Colza-Canola and Carinata from April (ABR) to November (NOV). The timeline shows the progression of weed growth and the corresponding application of herbicides. Key herbicide types and their application periods are indicated by colored boxes: Hormonales (blue), PPO (red), Fotosistema I (purple), Fotosistema II (green), Ing. Glut. Sint. (orange), Inh. Div. Cel. (pink), Inh. Pig. Car. (grey), EPSPS (light blue), ACCasa (dark blue), and ALS (light blue). The diagram also shows the progression of weed growth from early stages (ABR) to later stages (NOV).

Riesgo herbicidas en la rotación (región Norte de la provincia de Buenos Aires)

Herbicida	Imidazolinonas	Sulfonilureas	Sulfentrazone	Flumioxazín	Diclosulam	Topramezone	Mesotrione	Biciclopirona	Thiencarbazone/Iodos.	Piroxazulfone
Riesgo	Alto	Alto	Moderado	Bajo	Alto	Medio	Bajo-Medio	Moderado	Moderado	Bajo
Lluvia necesaria entre aplicación y siembra	>300 mm	>300 mm	>200 mm	>150 mm	>300 mm	>250 mm	>200 mm	>200 mm	>200 mm	>100 mm
Tiempo necesario entre aplicación y siembra	4 a 6 meses	4 meses	4 meses	2 meses	4 a 6 meses	4 meses	4 meses	4 meses	4 meses	2 meses

Instituto Nacional de
Tecnología Agropecuaria
Argentina

Cultivo Colza-Canola y Carinata