

Gajus®

HERBIZID

- +** Optimale Wirkung auf Unkräuter im Keimen bis max. 2-Blatt Stadium
- +** Metazachlor-freier Baustein für den frühen Nachauflauf
- +** Hervorragend verträglicher Partner in Tankmischung oder Spritzfolge

Wirkstoffe	8g/l Picloram, 400g/l Pethoxamid			
Formulierung	Emulgierbares Konzentrat (EC)			
Wirkstoffgruppe	Pethoxamid:	Chloracetamid	HRAC: K3	neu WSSA: 15
	Picloram:	Pyridine	HRAC: O	neu WSSA: 4
Wirkmechanismus	Pethoxamid:	Zellwachstumshemmer		
	Picloram:	Syntetisches Auxin		
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Pethoxamid wird überwiegend über die Wurzeln und das Hypokotyl, aber auch über die Keimblätter aufgenommen und teilsystemisch verteilt. Picloram wird schnell über die Blätter der Unkräuter aufgenommen und systemisch transportiert.			
Kulturen (Stadien)	Winterraps (BBCH 10–14)			
Indikation	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, Gemeiner Windhalm, Einjähriges Rispengras			
Anwendungszeitpunkt / Aufwandmenge	Herbst, nach dem Auflaufen, 3l/ha			
Abstandsauflagen	Hang > 2%:	20 m		
<small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Oberflächengewässer	NW605-1: 5 m (50, 75, 90 %), NW606: 10 m (Standard)		
	Saumstrukturen	NT102: 0 m (75 %); Standard: 20 m		
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)			
Gebindegröße	10l			
Zulassung	Bis 30.09.2022 (Zulassungsverlängerung wird erwartet)			

Gajus® überzeugt in der Praxis – Demoversuch Aarbergen 2018/19



Unbehandelte Kontrolle



Gajus®-Parzelle: die Applikation erfolgte zu BBCH 10–12 des Rapses mit 3,0l/ha Gajus®

Quelle: FMC, Aufnahmen von Alexander Steup, 2019, Aarbergen

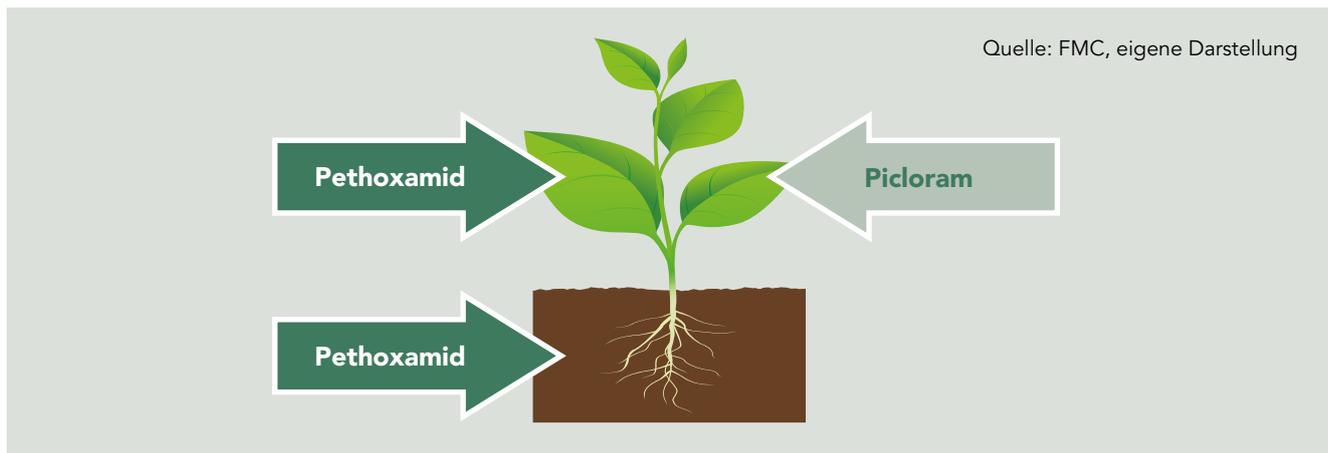


Gajus® – Das Basisherbizid für den frühen Nachauflauf

Gajus® ist unser Basisherbizid für den frühen Nachauflauf (BBCH 10–12) im Herbst. Als Metazachlor-freie Alternative werden einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, Gemeiner Windhalm und Einjähriges Rispengras breit wirksam erfasst. Mit dem überwiegend bodenaktiven Wirkstoff Pethoxamid aus der Gruppe der Chloracetamide und dem systemisch wirkenden Picloram wirkt Gajus® über die Wurzeln, das Hypokotyl und die Keimblätter junger Unkrautpflanzen. Gajus® wirkt am besten, wenn sich die Unkräuter im Keimen bis Zweiblattstadium befinden, ungeachtet dem Rapsstadium.

Das Unkrautspektrum in Raps ist standortabhängig. Oft keimen bis zu 10 unterschiedliche Unkrautarten. Ein Wirkstoff allein reicht dann nicht aus. Für eine sichere Bekämpfung empfehlen wir deshalb Gajus® in angepassten Tankmischungen oder Spritzfolgen. Gajus® ist sehr gut verträglich und problemlos mischbar.

Gajus® – Wirkungsweise



Quelle: FMC