

Goltix® Top

Postřikový selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu pro ředění vodou k hubení plevelů v cukrovce a krmné řepě.



Základ herbicidní ochrany
cukrovky



Výhody použití

- ▲ Nejvyšší stupeň tolerance vůči cukrovce
- ▲ Využitelný pro všechny druhy aplikací
- ▲ Účinnost prostřednictvím kořenů i listů
- ▲ Možnost aplikace přes den
- ▲ Ideální kombinační partner pro kontaktní herbicidy

Působení

Goltix® Top je selektivní herbicid s dlouhým reziduálním působením, který je cukrovkou i krmnou řepou velmi dobře snášen. Je přijímán jak kořeny, tak i listy plevelných rostlin a dále rozváděn do chloroplastů. Účinná látka metamitron brzdí v citlivých rostlinách fotosyntézu (Hillovu reakci), takže se plevely nemohou dále vyvíjet a negativně ovlivňovat vývoj řepných rostlin. Plevelohubný efekt je nejmarkantnější od fáze klíčení plevelů až do rozvinutí prvního páru pravých listů. Předpokladem dobrého účinku při preemergentní aplikaci je dostatečná půdní vlhkost.

Citlivé plevely: bažanka roční, heřmánek, chundelka metlice, hluchavky, hořčice rolní, ředkev ohnice, kokoška pastuší tobolka, kopřiva žahavka, laskavce, lebeda rozkladitá, lilek černý, lipnice roční, mák vlčí, penizek rolní, ptačinec žabinec, rmen rolní, rozrazil perský, violka trojbarevná, zemědělský lékařský, durman obecný, pouva řepňolistá.

Nedostatečně jsou hubeny prosvitě trávy, oves hluchý, pohanka svačkovitá, rdesno červice, rdesno ptačí, tetluha kozí pysk, svízel přitula, výdrol řepky a vytrvalé hlubokokořenné plevely jako například oset.

Termín aplikace

V oblastech s nedostatkem jarních srážek je možno přípravek aplikovat před setím cukrovky se zapravením do hloubky 3–5 cm. V letech s dostatečnými srážkami se v plném rozsahu osvědčily preemergentní aplikace. Po vzejití cukrovky,

Účinná látka:

700 g/l metamitron

Formulace:

suspenzní koncentrát

Balení:

5 l HDPE kanistr

Dávka vody:

předsetová a preemergentní aplikace 300–400 l/ha, postemergentní aplikace 100–200 l/ha



Goltix® Top je přípravek obsahující metamitron od originálního výrobce. Praxí prověřena formulace nabízí vysoký standard účinnosti i vynikající stupeň tolerance vůči cukrové řepě.

Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Poznámka
Cukrovka, krmná řepa	dvouděložné plevle, lipnice roční, chundelka metlice	5 l/ha	dělená aplikace, resp. sled postřiků

Rozšířené použití přípravku povolené dle § 37 zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL	Poznámka 1) k plodině; 2) k ŠO; 3) k OL; 4) k dávkování; 5) Umístění; 6) Určení sklizně
sléz přeslenitý	plevele dvouděložné, lipnice roční, chundelka metlice	1,5–3 l/ha	–	1) preemergentně, před vzházením 6) semenné porosty
ovocné školky	plevele dvouděložné jednoleté	1,5–5 l/ha	–	1) v průběhu května až do konce června 2) na vzešlé plevle
špenát	lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté (mimo svízel přitula, rdesna)	2 l/ha	AT	1) preemergentně 2) před vzejitím plevelů
řepa salátová	lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté (mimo svízel přitula, rdesna)	2 l/ha PRE + 2×1,5 l/ha POST	AT	1) do: 39 BBCH; 2) při vzházení plevelů 4) aplikace dělená
pažitka	lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté (mimo svízel přitula, rdesna)	3×1,5 l/ha	40	1) 10–14 dnů po výsadbě, 12 BBCH 2) do vytvoření děložních listů plevelů 4) aplikace dělená

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

(–) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

resp. při aplikaci přípravku na vzešlé plevle, se vedle půdního účinku navíc plně uplatní působení přes listovou plochu. První postemergentní aplikaci provádějte v době, kdy jsou plevle ve stadiu děložních listů, druhé a třetí ošetření by mělo následovat v závislosti na situaci v zaplevelení zpravidla po 5–14 dnech po prvním. Neošetřujte během intenzivního slunečního záření a při teplotách přes 25 °C.

Následné kultury

V případě, že dojde z jakéhokoliv důvodu k předčasné zaorávce řepy, lze vysévat jako náhradní plodinu bezprostředně cukrovku a krmnou řepu, nebo po orbě do hloubky 25 cm lze vysévat kukuřici.

Praktické možnosti aplikace

Systém 3 postřiků (T1–T3)

Ve standardním schématu 3 postřiků následují aplikace herbicidů vždy po cca 10–15 dnech a to vždy v závislosti na růstové fázi plevelů.

Půdní smáčedlo Grounded® do tank mixu

K zvýšení a prodloužení herbicidní účinnosti, k snížení nežádoucího proplachu účinné látky profilem půdy, k snížení stresu pěstované plodiny a k snížení úletu postřiku mimo cílovou plochu lze použít kombinaci s půdním smáčedlem Grounded® v dávce 0,2–0,4 l/ha v závislosti na množství použité vody a druhu půdy. Na lehčích půdách použijte vyšší dávku.

Goltix® Top

Dávka vody, způsob aplikace, max. počet aplikací v plodině a interval mezi aplikacemi

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Ovocné školky	200–400 l/ha	postřik	1x za rok	
Pažitka	200–400 l/ha	postřik	3x	14 dnů
Řepa salátová	200–400 l/ha	postřik	3x	5–8 dnů
Sléz přeslenitý	300–400 l/ha	postřik	1x	
Špenát	200–400 l/ha	postřik	1x	

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
---------	-------------	-------------	-------------	-------------

Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu vodních organismů (m)

Pažitka, řepa salátová, špenát	4	4	4	4
--------------------------------	---	---	---	---

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí:

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
---------	-------------	-------------	-------------	-------------

Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]

všechny plodiny	5	5	0	0
-----------------	---	---	---	---

2) Další omezení dle § 34 odst. 1 zákona:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Při aplikaci v ovocných školkách nesmí postřik zasáhnout zelené části ovocných stromů!





Roste skvěle, bez plevelu