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 plevele 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 plevele: bažanka roční, heřmánky, chundelka metlice, hluchavky, hořčice rolní, ředkev ohnice, kokoška pastuší tobolka, kopřiva žahavka, laskavce, lebeda rozkladitá, lilek černý, lipnice roční, mák vlčí, penízek rolní, ptačinec žabinec, rmen rolní, rozrazil perský, violka trojbarevná, zemědým lékařský, durman obecný, pouva řepňolistá.
Nedostatečně jsou hubeny prosovité trávy, oves hluchý, pohanka svlačcovitá, rdesno červivec, rdesno ptačí, tetlucha kozí pysk, svízel přítula, výdrol řepky a vytrvalé hlubokokořenící plevele jako např. pcháč 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 kanystr
Dávka vody:
předseťová 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 plevele, 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
Sléz přeslenitý	chundelka metlice, lipnice roční, plevele dvouděložné	1–3 l/ha, 300–400 l vody/ha	AT	semenářský porost, preemergentně před vzcházením, počet ošetření: max. 1× za vegetaci
Ovocné školky	plevele dvouděložné jednoleté	1,5–5 l/ha, 200–400 l vody/ha		v průběhu května až do konce června, nejpozději při vzcházení plevelů, max. 1×

OL = ochranná lhůta.
Ochranná lhůta AT je dána technologickým termínem ošetření.

Upozornění: Před provozním použitím je třeba vyzkoušet přípravek v daných podmínkách na malém počtu rostlin nebo malé části porostu, který bude následně ošetřen. Riziko případného poškození ošetřovaných rostlin nese pěstitel (ošetřovatel).

resp. při aplikaci přípravku na vzešlé plevele, se vedle půdního účinku navíc plně uplatní působení přes listovou plochu. První postemergentní aplikaci provádějte v době, kdy jsou plevele 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

Pokud je nutné, ať již z jakýchkoliv příčin, porost cukrovky zlikvidovat, je možné bez další orby znovu zasít cukrovku nebo krmnou řepu. Po mělkém zpracování půdy pak i kukuřici nebo brambory.

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.