



Postřikový postemergentní herbicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu k likvidaci jednoletých dvouděložných plevelů v pšenici ozimé a jarní, v ječmeni ozimém a jarním, žitě ozimém, tritikale ozimém a trávách.

Účinné látky

diflufenican 500 g/l

florasulam 50 g/l

Balení

1 l f-HDPE láhev

Výhody použití

- specialista na svízel přítulu a široké spektrum plevelů spodního patra
- bez omezení v OP II st. podzemních a povrchových vod
- účinek nezávislý na teplotě
- široké aplikační okno, možno aplikovat na podzim i na jaře do fáze 2. kolénka obiloviny
- netěká, lze aplikovat i v blízkosti citlivých kultur (vinice, sady, chmelnice)

Působení přípravku

Přípravek Foker je postemergentní herbicid pro likvidaci svízele přítuly a ostatních dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra. Účinná látka diflufenican je karboxamid ze skupiny nikotinanalidů. Způsobuje inhibici biosyntézy karotenoidů v rostlinných buňkách. Příznaky působení jsou vybělení a odumření lístků. Diflufenican působí na klíčící plevele s dlouhodobým reziduálním účinkem až 8 týdnů. Účinná látka florasulam, je ALS inhibitor, patří do skupiny triazolových pyrimidinů, inhibuje aktivitu acetolaktátsyntetázy. Důsledkem je zastavení buněčného dělení v meristému, omezení transportu asimilátů floémem a zastavení růstu. Příznaky působení účinné látky florasulam jsou chlorózy a nekrózy na horních listech, postupné zavadnutí a vyschnutí plevelů. Při ideálních podmínkách se účinek projeví do 10 dnů po aplikaci.

Spektrum herbicidní účinnosti

Citlivé plevele

Výdrol řepky, svízel přítulu, kokoška pastuší tobolka, konopice polní, heřmánky, heřmánek, rmen rolní, hluchavka nachová, hluchavka objímavá, kapustka obecná, pětour malolobý, rdesno ptačí, starček obecný, mák vlčí, opletka obecná, hořčice polní, ptačinec prostřední, penízek rolní, rozrazil břečtanolistý, rozrazil perský, pomněnka rolní, violka rolní, violka trojbarevná.

Méně citlivé plevele

Merlík bílý, chrpa modrák.

Pokyny pro aplikaci

V ozimých obilovinách se Foker aplikuje na podzim po vzejití obiloviny nejlépe jakmile jsou vidět kolejové řádky. Aplikace je možné i na jaře ihned po obnově růstu plevelů po zimním období, za příznivých podmínek pro růst plevelů, optimálně ve fázi plevelů BBCH 10–19, tj. od plně rozvinutých děložních lístků do fáze 9-ti pravých listů. Optimální doba jarní aplikace je v době plného odnožo-



Foker v dávce 0,075 l/ha na podzim spolehlivě zasáhne plevely spodního patra, heřmánky i výdrol řepky

vání až do konce odnožování obiloviny. Foker je možné aplikovat až do plně vytvořeného 2. kolénka obiloviny (BBCH 32). Pro rozšíření spektra účinnosti zejména proti trávovitým plevelům je Foker možné kombinovat s celou řadou chundelkohubných herbicidů jako jsou Axial Plus, Attribut SG 70, Corello, Fenix a Chlortoluron 500. Přípravek je vhodné použít k opravnému zásahu i na plochách herbicidně ošetřených na podzim, kde nebyl použit herbicid s obsahem účinné látky diflufenican.

V jarním ječmeni a jarní pšenici se přípravek používá po vzejití obiloviny včas než se prosadí později vzházející dvouděložné plevely jako jsou merlíky, lebedy, konopice, durmany.

Počet aplikací ve všech plodinách max. 1x za vegetaci.

Následné plodiny

Po aplikaci herbicidu Foker je možné ve stejném kalendářním roce zařadit pouze obilniny, řepku, bob a brukvovitou zeleninu z výsadby.

V dalším roce po ošetření lze pěstovat obilniny, řepku, bob, trávy, hrách, cukrovku, brambory, kukurici a brukvovitou zeleninu z výsadby.

Náhradní plodiny

V případě likvidace porostu ošetřeného přípravkem Foker lze na jaře po kultivaci do hloubky 20 cm jako náhradní plodinu vysévat pšenici jarní, ječmen jarní nebo oves.

Mísitelnost

Herbicidní kombinace je mísitelná s DAM 390 (event. SAM 240), které mohou mít z výrobního procesu rozdílnou pH u jednotlivých zakoupených šarží. Vlivem toho může docházet v TM s různými herbicidy ke srážení, a proto obecně doporučujeme přidat Spray Aide pro lepší kompatibilitu takto vzniklé směsi. Herbicidní kombinace je mísitelná s běžně používanými regulátory růstu na bázi CCC, insekticidy, triazolovými a strobilurinovými fungicidy. Pro rozšíření spektra účinnosti zejména proti jednoletým trávovi-

tým plevelům lze mísit s herbicidy Axial Plus, Attribut SG 70, Corello, Fenix a Chlortoluron 500.

Upozornění

Neaplikujte na poškozený nebo oslabený porost, nebo v případě nočních mrazů.

Návod k použití, dávkování
Dávka vody 150–300 l/ha

Plodina	Plevel	Dávka/ha	OL	Poznámka
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé žito, ozimé tritikale	Svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,075 l	AT	Aplikujte na podzim po vzejití obiloviny, nejlépe ihned, jakmile jsou vidět kolejové řádky
Ozimá pšenice, ozimý ječmen	Chundelka metlice, svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,075 l + 0,3 l + 2–2,5 l	AT	Aplikujte na podzim Fenix Chlortoluron 500
Ozimá pšenice, ozimý ječmen, ozimé žito, ozimé tritikale	Svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,1 l	AT	Aplikujte na jaře po vzejití obiloviny až do fáze 2. kolénka (BBCH 32)
	Chundelka metlice, svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,1 l + 2–3 l	AT	Chlortoluron 500
Ozimá pšenice, jarní ječmen	Chundelka metlice, oves hluchý, svízel přítula, pcháč oset a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů	0,1 l + 0,6–0,9 l	AT	Axial Plus
Ozimá pšenice	Chundelka metlice, sveřepy, pýr, svízel přítula, pcháč oset a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů	0,1 l + 60 g + 125–250 g	AT	Attribut SG 70 Corello
Jarní pšenice, jarní ječmen	Svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,1 l	AT	Aplikujte po vzejití obiloviny až do fáze 2. kolénka (BBCH 32)
Trávy	Svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,1 l	AT	V semenných porostech trav aplikujte od konce odnožování až do fáze 2. kolénka (BBCH 29–32)

OL = ochranná lhůta (dny) AT je dána technologickým termínem ošetření

Foker efektivně působí proti svízeli i violkám

