



Postřikový postemergentní herbicidní přípravek ve formě suspenziho 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 (PHO)**
- účinek nezávislý na teplotě
- široké aplikační okno, možno aplikovat na podzim i na jaře do fáze 2. kolénka obilniny
- 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, patřící 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, heřmánekovce, rmen rolní, hluchavka nachová, hluchavka objímavá, kapustka obecná, pětour malolbourný, 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 obilninách se Foker aplikuje na podzim po vzejití obilniny 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 pravých listů. Optimální doba jarní aplikace je v době plného odnožování až



Chlortoluron 500 2 l/ha + Foker 0,075 l/ha flexibilní možnost aplikace na podzim i na jaře

do konce odnožování obilniny. Foker je možné aplikovat až do plně vytvořeného 2. kolénka obilniny (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 SC 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 obilniny včas než se prosadí později vzcházející dvouděložné plevele 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, kukuřici 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 a lepší kompatibilita

Herbicid Foker je mísitelný s DAM 390 (event. SAM 240). Ale tato kapalná hnojiva mohou mít z výrobního procesu rozdílné 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

na proti jednoletým trávovitým plevelům lze mísit s herbicidy Axial Plus, Attribut SG 70, Corello, Fenix a Chlortoluron SC 500. V praxi se osvědčila i TM kombinace s herbicidem Sekator OD především v OP II. st. podzemních a povrchových vod (PHO).

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 obilniny, nejlépe ihned, jakmile jsou vidět kolejevé 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 nebo Chlortoluron SC 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 obilniny 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 SC 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 nebo Corello
Jarní pšenice, jarní ječmen	Svízel přítula, výdrol řepky a komplexní spektrum jednoletých dvouděložných plevelů včetně plevelů spodního patra	0,05 l + 0,1 l	AT	Aplikujte po vzejití obilniny až do fáze 2. kolénka (BBCH 32) Sekator OD
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 svízele i violkám



Účinnost časně jarní aplikace Fokeru v dávce 0,1 l/ha na pozemku v OP II. st.