

HERBICID

Registrační číslo: 5279-0

Charakteristika

Postřikový herbicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) pro ředění vodou k hubení jednoletých dvouděložných plevelů, chundelky metlice, psárky polní a jílku mnohokvětého v pšenici ozimé, ječmeni ozimém, žitu a tritikale

Složení

100 g/l pikolinafen, 240 g/l flufenacet



Použití v plodinách

ječmen ozimý
pšenice ozimá
tritikale ozimé
žito ozimé

Doporučené množství vody

100–400 l/ha

Ochranná lhůta

AT

Mísitelnost

DAM 390	Listová hnojiva	Fungicidy	Herbicidy	Insekticidy
ano*	ne	ano	ano	ano

*) ředěný 20–30 l/ha

Balení:

4 x 5 l, HDPE kanystr



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Účinná látka **pikolinafen** inhibuje biosyntézu karotenoidů mnoha plevelů, které se množí semeny. Typickým příznakem je vyblednutí plevelných rostlin. Pikolinafen je přijímán prostřednictvím listů a kořenů.

Účinná látka **flufenacet** působí zejména na mladé tkáně schopné dělení a potlačuje tak růst mladých plevelů. Flufenacet je přijímán převážně kořeny a hypokotylem, u aplikace po vzejití v malém rozsahu též listy a je translokován do růstových vrcholů.

Přípravek je účinný v rozmezí několika týdnů a působí tak i proti později klíčícím plevelům.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Plevele citlivé: výdrol řepky, kokoška pastuší tobolka, svízel přítula, heřmánky, mák vlčí, hořčice rolní, ptačinec žabinec, rozrazil, violka rolní, chundelka metlice, jílek mnohokvětý (jen při preemergentní aplikaci), psárka polní, lipnice roční

Dávku 0,5 l/ha používat proti chundelce metlici, lipnici roční a dvouděložným jednoletým plevelům.

Dávku 1 l/ha používat proti psárce polní a svízeli přítule.

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Po aplikaci přípravku lze pěstovat v rámci běžného osevního postupu jakoukoliv plodinu.

V případě předčasné likvidace porostu po uplynutí 60 dnů od aplikace a zpracování půdy do hloubky minimálně 15 cm lze na jaře pěstovat luskoviny, kukuřici, cukrovku, slunečnici nebo jarní pšenici.

Řepku olejku lze vysévat po zpracování půdy do hloubky minimálně 15 cm a uplynutí 90 dnů od preemergentní aplikace nebo 60 dnů od postemergentní aplikace.

Jarní ječmen lze vysévat po zpracování půdy do hloubky minimálně 15 cm a uplynutí 120 dnů od aplikace.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

4. REGISTRovaná APLIKACE

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL
Pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé	chundelka metlice, psárka polní, jílek mnohokvětý, plevele dvouděložné jednoleté	0,5–1,0l/ha	AT	1) preemergentně
Pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé	chundelka metlice, psárka polní, jílek mnohokvětý, plevele dvouděložné jednoleté	0,5l/ha	AT	1) postemergentně, do 29 BBCH

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost.

Nejlepší účinnosti je dosaženo při preemergentní aplikaci nebo časně postemergentní aplikaci na mladé aktivně rostoucí plevele.

Vždy je nutné zajistit kvalitní osevní lůžko bez hrud a dodržet předepsanou hloubku setí tak, aby semena byla zakryta vrstvou půdy alespoň 2,5 cm.

Neaplikujte v době, kdy se očekávají vydatné srážky a na podmáčených půdách nebo půdách majících tendenci k podmáčení.

Neaplikujte na velmi lehkých písčitých půdách nebo na silně kamenitých či štěrkovitých půdách.

Po aplikaci přípravku nelze vyloučit přechodnou fytotoxicitu.

Vyhňte se překrývání postřikových pásů.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech nebo v období mrazů

6. OMEZENÍ

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé	50	25	12	4

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

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