

Adama doporučení

CPOST

**Nikita®
+ Musketeer® Plus**

0,4 l/ha + 1,2 l/ha
+ Tomahawk® 0,3 l/ha

POST

**Coltrane®
+ Nicogan®**

POST 2 l/ha + 1 l/ha

Účinná látka			Termín aplikace			ADAMA přípravky	
HRAC	Chem. skupina	Název	PRE	CPOST	POST		
O	Benzoová kyselina	dicamba	X	✓	✓	Coltrane	Nikita
F2	Triketon	mesotrione	✓	✓	✓		
B	Sulfonylmočovina	nicosulfuron	X	✓	✓	Nicogan	
B	Sulfonylmočovina	foramsulfuron	X	✓	✓	Musketeer Plus	
O	Pyridin-karbolová kyselina	fluroxypyr	X	✓	✓	Tomahawk	
F1	Pyrolidin	flurochloridone	✓	X	X	Racer 25 EC	



Originální postemergentní herbicid pro jarní aplikaci v pšenici, žitu a tritikale. Kombinuje účinné látky mesosulfuron-methyl a pinoxaden s rozdílným mechanismem účinku, u nichž se prokázalo, že poskytují širokospektrální účinnost na řadu plevelných trav a zároveň zvýšenou kontrolu vůči rezistentním populacím.



Osvobod'te se

Výhody použití

- ▲ Originální kombinace pinoxaden + mesosulfuron
- ▲ Vynikající účinnost proti široké škále travních plevelů: chundelka metlice, jílky, psárka, oves hluchý, lipnice roční, chrastice rákosovitá
- ▲ Přidání smáčedla Velocity® 0,25 l/ha dále prokazatelně zvyšuje účinnost
- ▲ Zvýšený výkon i na rezistentních populacích travních plevelů
- ▲ Tank-mix proti dvouděložným plevelům doplňuje vhodný partner
- ▲ Adama doporučení:

Edaptis® 0,8 l + Elegant® 0,6 l/ha

Složení a působení přípravku

Herbicid Edaptis® obsahuje dvě účinné látky, které tvoří špičku ve svých třídách:

Pinoxaden patří do skupiny phenylpy-

razolinů. Působí systemicky a inhibuje enzym acetylkoenzym A karboxylázu (ACC-inhibitor), a to na dvou místech: v chloroplastu i v cytoplazmě. V důsledku toho dochází v meristematických pletivech citlivých druhů jednoděložných plevelů k blokování jejich růstu. Do rostlin vstupuje přes listovou plochu a odsud je rychle translokován floémem do meristematických pletiv. Citlivé jednoleté jednoděložné plevele odumírají během 2–3 týdnů po aplikaci.

Mesosulfuron-methyl patří do chemické skupiny sulfonylmočoviny a má jiný mechanismus účinku. Patří mezi inhibitory acetolaktát syntázy (ALS inhibitor), což je klíčový enzym pro biosyntézu esenciálních aminokyselin valinu a isoleucinu. Účinek vede k zastavení buněčného



Účinná látka:

12 g/l mesosulfuron-methyl
60 g/l pinoxaden

Formulace:

olejová disperze

Balení:

5 l HDPE kanistr

Dávka vody:

80–300 l/ha



Edaptis® kombinuje dvě aktivní látky s rozdílnými mechanismy účinku. Společně zajišťují synergicky zvýšenou účinnost v boji proti rezistentním populacím jednoděložných plevelů a likvidaci širokého spektra plevelných trav. Získejte zpět kontrolu nad svou úrodou pšenice s Edaptis®.