

HERBICID

Registrační číslo: 5585-1

Charakteristika

Vysoce selektivní postřikový herbicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí pro ředění vodou k postemergentnímu hubení chundelky metlice, ovsa hluchého a dvouděložných plevelů v porostech pšenice ozimé a jarní, žita ozimého a tritikale ozimého

Složení

halauxyfen-methyl 104,2 g/kg
florasulam 100 g/kg
pyroxsulam 240 g/kg



Použití v plodinách

pšenice jarní,
pšenice ozimá,
tritikale ozimé,
žito ozimé

Doporučené množství vody

200–300 l/ha

Ochranná lhůta

AT

Mísitelnost

Přípravek Ataman Complete je kompatibilní s běžně používanými fungicidy, herbicidy, insekticidy, růstovými regulátory a listovými hnojivy. Při použití případných směsí je třeba dbát na shodu optimálních aplikačních termínů pro jednotlivé přípravky. Při přípravě aplikační směsi je třeba jednotlivé koncentráty navzájem nemísit, ale přidávat je do nádrže postřikovače odděleně za stálého míchání.

Doporučujeme předem provést zkoušku na mísitelnost obou přípravků v příslušné koncentraci za použití dané místní vody. Připravenou směšnou aplikační kapalinu je nutno bezodkladně spotřebovat, nikdy ji nepřipravujte do zásoby. V případě směsi je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt, bezpečnostních opatření a doporučení stanovených i pro druhý přípravek.

DAM 390	Listová hnojiva	Fungicidy	Insekticidy	Růstové regulátory	Graminicidy
ano	ano	ano	ano	ano	-

Balení:
10 x 500 g HDPE láhev



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek Ataman Complete je herbicid určený pro postemergentní aplikaci. Obsahuje tři účinné látky, halauxifen-methyl náleží do chemické skupiny pyridinkarboxylových kyselin, florasulam a pyroxsulam náleží do skupiny triazolopyrimidinů a dále obsahuje safener klochintocet-acid. Ataman Complete proniká do rostlin převážně povrchem listů a lodyh. Působí jako systémový herbicid (regulátor růstu). V rostlině jsou účinné látky rozváděny akropetálně i bazipetálně. Florasulam a pyroxsulam inaktivuje ALS enzym. Halauxifen-methyl působí jako syntetický auxin. Citlivé plevele krátce po postřiku zastavují růst. Dochází k deformaci a dekoloraci listů a lodyh plevelů. Plevel po aplikaci přestává konkurovat kulturní plodině a začíná postupně odumírat. První symptomy jsou viditelné, v závislosti na plevelném druhu, za 2–7 dnů po aplikaci a během následujících 3–6 týdnů dochází k postupnému uhynutí plevelů. Teplá a vyšší vzdušná vlhkost urychlují účinek přípravku.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Pšenice jarní

Plevele citlivé – hluchavka nachová, svízel přitula, heřmánkovec nevonný, ptačinec žabinec, konopice napuchlá, kokoška pastuší tobolka, opletka obecná, rozrazil perský, penizek rolní, řepka olejka-výdrol

Plevele méně citlivé – oves hluchý, violky, laskavec ohnutý

Ozímé obilniny – pšenice, žito, tritikale

Plevele citlivé – kokoška pastuší tobolka, heřmánek pravý, hluchavka nachová, penizek rolní, chundelka metlice, rmen rolní, řepka olejka-výdrol, svízel přitula, hluchavka objímavá, heřmánek nevonný, pomněnka rolní, opletka obecná, ptačinec žabinec

Plevele méně citlivé – chrpa polní, ostrožka stračka, mák vlčí, rozrazil břechanolistý, rozrazil perský, violka rolní

3. NÁHRADNÍ A NÁSLEDNÉ PLODINY

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Měsíc po aplikaci přípravku a po orbě lze pěstovat pšenici jarní, ječmen jarní, jarní oves, kukuřici nebo jilek vytrvalý.

4. REGISTROVANÁ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO
Pšenice ozimá, žito ozimé, tritikale ozimé	chundelka metlice, plevele dvouděložné jednoleté	50 g	AT	1) od: 21 BBCH, do: 32 BBCH 2) do: 20 BBCH
Pšenice jarní	plevele dvouděložné jednoleté	40 g	AT	1) od: 21 BBCH, do: 32 BBCH 2) do: 20 BBCH

Ochranná lhůta (OL) představuje nejkratší přípustný interval mezi posledním ošetřením a sklizní nebo manipulací s porostem. AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

OZIMÉ OBILNINY

Pšenice ozimá, žito ozimé, trikále:

50 g/ha + smáčedlo (např. 1,0 l/ha Dash[®] HC)

Pšenice jarní:

40 g/ha + smáčedlo (např. 1,0 l/ha Dash[®] HC)

Ataman Complete aplikujeme časně na jaře, neboť jeho účinek se dostavuje i za nižších teplot. Aplikace probíhá ve fázi plodiny BBCH 21–32, tj. začátek odnožování až druhé kolénko. Nejlépe účinkuje na aktivně rostoucí plevele. Dešťové srážky 60 min po aplikaci nesnižují účinek přípravku. Pro dosažení vyšší jistoty účinku aplikujte spolu se smáčedlem.

6. OMEZENÍ

Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě.

Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m od okraje ošetřovaného pozemku. Při 90% redukci úletu pomocí trysek není ochranná vzdálenost s ohledem na necílové rostliny nutná.

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Pšenice ozimá a jarní, žito ozimé, trikále	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost stanovená s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)				
Pšenice ozimá a jarní, žito ozimé, trikále	5	5	5	0