

## HERBICID

Registrační číslo: 4949-0

### Charakteristika

Ataman je systémový postřikový herbicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí pro ředění vodou k postemergentnímu hubení chundelky metlice, psárky polní, jilku vytrvalého, jilku mnohokvětého a jednoletých dvou- a jednoletých plevelů v pšenici ozimé, žitu ozimém a tritikale

### Složení

florasulam 22,8 g/kg  
pyroxsulam 68,3 g/kg



### Použití v plodinách

pšenice ozimá,  
žito ozimé,  
tritikale ozimé

### Doporučené množství vody

200–400 l/ha

### Ochranná lhůta

AT

### Mísitelnost

Při použití případných kombinací je třeba dbát na shodu optimálních aplikačních termínů pro jednotlivé přípravky.

Při přípravě aplikační směsi je třeba jednotlivé koncentráty navzájem nemíchat, ale přidávat je do nádrže postřikovače odděleně a za stálého míchání. Doporučujeme předem provést zkoušku na mísitelnost obou přípravků v příslušné koncentraci za použití dané místní vody. Připravenou směsnou aplikační kapalinu je nutno bezodkladně spotřebovat, nikdy ji nepřipravujte do zásoby.

V případě směsí je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt, bezpečnostních opatření a doporučení stanovených i pro druhý přípravek.

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

### Balení:

4 x 2,7 kg v 5 l kanystru HDPE



## 1. ZPŮSOB ÚČINKU

Ataman je herbicid určený pro jarní postemergentní aplikaci. Obsahuje dvě účinné látky, florasulam a pyroxsulam, obě účinné látky náleží do skupiny triazolopyrimidinů a pozastavují syntézu bílkovin v rostlině (ALS inhibitory) a dále obsahuje safener cloquintocet-mexyl. Do rostlin proniká převážně povrchem listů a lodyh. Přípravek působí jako systémový herbicid (regulátor růstu), který neobsahuje růstové stimulanty.

Citlivé plevle krátce po postřiku zastavují růst. Dochází k deformaci a dekolraci listů a lodyh plevelů. Zasažené citlivé plevle přestávají po aplikaci růst, přestávají konkurovat obilnině a začínají postupně odumírat.

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

**Dávka 130 g/ha**

**Citlivé plevle:** chundelka metlice; kokoška pastuší tobolka, svízel přitula, plevle heřmánkovité, hluchavka objímavá, mák víčlý, ptačinec žabinec, violka rolní, řepka olejka - výdrol

**Méně citlivé plevle:** opletka obecná, rozrazil břechťanolistý, rozrazil perský, pomněnka rolní

**Dávka 275 g/ha**

**Citlivé plevle:** psárka polní, jílek mnohokvětý, jílek vytrvalý, pomněnka rolní, opletka obecná, penízek rolní, rozrazil břechťanolistý, rozrazil perský

**Méně citlivé plevle:** lipnice roční; chrpa modrák, rdesno ptačí

## 3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pěstování následných plodin je bez omezení.

## 4. REGISTRovaná APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámky
Pšenice ozimá, žito ozimé, tritikale ozimé	chundelka metlice, plevle dvouděložné jednoleté	130 g	AT	1) od: 12 BBCH, do: 32 BBCH 2) postemergentně
Pšenice ozimá, žito ozimé, tritikale ozimé	plevele jednoděložné, plevle dvouděložné jednoleté	275 g	AT	1) od: 12 BBCH, do: 30 BBCH 2) postemergentně

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

## 5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

### OZIMÉ OBILNINY

**150 g Ataman na hektar**

Aplikujeme v růstové fázi obilniny BBCH 12–32, tj. 2. list až 2. kolénko  
Růstová fáze plevelů - aplikovat co nejdříve na plevle v aktivním růstu  
Nepoužívejte v poškozených nebo oslabených porostech.

Neošetřujte porosty s podsevy.

Maximální počet aplikací: 1x v plodině, na jaře

**Dávka vody:** 200–400 l/ha

Ataman je přípravek vhodný pro časné jarní aplikace, neboť jeho účinek se dostavuje i při nižších teplotách. Speciálně při likvidaci psárky je třeba dbát na to, aby se rostliny po začátku vegetačního období nacházely v aktivním procesu růstu. U psárky polní je optimální termín pro aplikaci do poloviny období jejího odnožování (BBCH 24–27) během dobrých podmínek růstu a aktivní vegetaci. Před a po aplikaci nesmí nastat v noci mraz (od -5 °C). Průměrná denní teplota (24 hodinový průměr) by měla po dobu 5 dnů před aplikací činit 6 °C nebo více.

## 6. OMEZENÍ

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku na bázi inhibitorů ALS (sulfonylmočoviny, triazolopyrimidiny, triazoliny) na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Neaplikovat na sníh, zmrzlou půdu, jinovatku nebo silnou rosu nebo v době nočních mrazů. Neaplikovat na oslabené porosty (vlivem vlhka nebo sucha).

### 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]				
Ozimé obiloviny	4	4	4	4

## 7. PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Odměřené množství přípravku se vpraví do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou. Po promíchání se nádrž doplní vodou, případně se před doplněním přidají odměřená množství dalších přípravků a obsah nádrže se před doplněním opětovně promíchá, nebo se použije předmíchávacího zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. Při přípravě směsí je zakázáno míchat koncentráty, přípravky se do nádrže vpravují odděleně.

## 8. UPOZORNĚNÍ

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.



Ataman®