

# AGRITOX® 50 SL

Účinná látka: 500 g/l MCPA ve formě NA-K-DMA soli

**Postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu pro ředění vodou proti dvouděložným plevelům v obilninách, vinné révě, na loukách a pastvinách, v porostech jetele lučního a v semenných porostech trav**

**Balení:** 2 x 10 l  
**Doba použitelnosti:** při správném způsobu skladování v neporušených originálních obalech 2 roky od data výroby  
**Formulace:** rozpustný koncentrát

## PŮSOBENÍ PŘÍPRAVKU

Účinná látka přípravku proniká listovým pletivem do rostlin a nepříznivě ovlivňuje dělení buněk, je rozváděna až do kořenů rostlin. Způsobuje deformace listů, stonků a následně hynutí rostlin. Účinkuje na dvouděložné jednoleté a vytrvalé plevele.

## REGISTROVANÉ SPEKTRUM ÚČINNOSTI

### Citlivé plevele

hořčice rolní, kokoška pastuší tobolka, merlík bílý, penízek rolní, pcháč oset, pryskyřníky, ředkev ohnice, svlačec rolní, šťovíky.

### Středně citlivé plevele

konopice polní, kopretina osenní, laskavec ohnutý, mák včelí, pomněnka rolní, rozrazil.

### Odolné plevele

heřmánky, hluchavky, kakosty, rdesna, svízel přítula, violka rolní, zeměděm lékařský.

## REGISTROVANÁ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka l/ha	OL
Pšenice ozim, ječmen ozim, žito ozim, tritikale ozim	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	1,5	AT
Pšenice jarní, ječmen jarní, oves setý – bez podsevu	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	1,5	AT
Pšenice jarní, ječmen jarní, oves setý – s podsevem jetele lučního	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	1	AT
Louky, pastviny	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	3	28
Jetel luční	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	1	28
Trávy, semenné porosty	plevele dvouděložné jednoleté, plevelé dvouděložné vytrvalé	1,5	AT
Réva vinná	svlačec rolní	2,5	35

**Maximální počet aplikací 1x za vegetační sezónu.**

**V případě potřeby rozšíření spektra účinku lze Agritox 50 SL kombinovat s celou řadou dalších herbicidů:**

### **OBILNINY BEZ PODSEVU**

#### **Chundelka metlice**

Agritox 50 SL 1,25–1,5 l/ha + Toluron 1,5–3 l/ha

#### **Další dvouděložné plevele**

Agritox 50 SL 1,25–1,5 l/ha + Attribut 70 SG 60 g/ha  
Granstar 50 SX 15–20 g/ha  
Grodyl 75 WG 20–30 g/ha  
Lontrel 300 0,25–0,3 l/ha  
Vivendi 600 0,12 l/ha

### **OBILNINY S PODSEVEM JETELE LUČNÍHO**

Agritox 50 SL 1 l/ha + Basagran 2 l/ha

### **DÁVKA VODY**

200–400 l/ha

### **TERMÍNY APLIKACE**

**V obilninách** se přípravek aplikuje od 4. listu obilniny do konce odnožování (BBCH 14 – BBCH 29). V obilninách s podsevem v době, kdy jetel má vyvinuté 2 trojlístky. Pcháče musí mít vytvořeny alespoň listové růžice.

**Travní porosty na semeno** lze ošetřovat při výšce 25–30 cm.

**V révě vinné:** Proti svlačci ošetřujeme v době kdy svlačec doroste 30–40 cm (od konce července do konce srpna) za bezvětří pomocí aplikačního rámu. Postřik provádět nízkým tlakem při teplotách do 20 °C. V době aplikace musí být ukončena diferenciacie květních pupenů révy. Postřik nesmí zasáhnout listy révy vinné!

**Na loukách a pastvinách** se Agritox 50 SL používá na jaře nebo po seči při výšce pryskyřníku prudkého 15 cm až do fáze poupat.

**V jeteli lučním** aplikovat na jaře na vzešlé plevele nebo po seči. Plevle mají mít nejvýše 4 pravé listy. Nepostřikovat při silném slunečním svitu a teplotách nad 23 °C! Ošetřovat jen zdravé, mechanicky nepoškozené porosty při teplotě nad 10 °C, nejlépe za bezvětří v době, kdy nehrozí mrazy a v následujících 4 hodinách se neočekává déšť.

### **MÍSITELNOST**

Přípravek možno kombinovat s CCC, fungicidy, DAM-390, močovinou a listovými hnojivy (Wuxal).

## OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Riziko pro vodní organismy	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě.
Riziko pro necílové rostliny	SPe3	Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 10 m pro jetel, obilniny s podsevem, obilniny bez podsevu, trávy; 15 m pro vinnou révu; 20 m pro louky a pastviny vzhledem k nezemědělské půdě
Riziko pro životní prostředí	SPe1	Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek, jestliže obsahuje účinnou látku MCPA v podzimním období.
Ochranná pásma vod	OP II.st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody