

AGRITOX® 50 SL

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

Herbicid proti pcháči osetu a dvouděložným plevelům v obilninách, vinné révě, v jeteli lučním na loukách a pastvinách a v semenných porostech trav

Balení: 2 x 10l
Registrační číslo: 3779-2
Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby
Formulace: kapalný koncentrát pro ředění vodou

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 vlčí, pomněnka rolní, rozrazil.

Odolné plevele

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

REGISTROVANÁ APLIKACE

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

Maximální počet aplikací 1x za vegetační sezónu.

V případech 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
- Glean 75 PX 5–7 g/ha
- Granstar 50 SX 15–20 g/ha
- Grodyl 75 WG 20–30 g/ha
- Lontrel 300 0,25–0,3 l/ha
- Pardner 22,5 EC 1–1,2 l/ha
- Vivendi 200 0,35 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 25–30cm.

V révě vinné: Proti svlačci ošetřujeme v době kdy svlačec doroste 30–40cm (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 50SL používá na jaře nebo po seči při výšce pryskyřníku prudkého 15cm až do fáze pupat.

V jeteli lučním aplikovat na jaře na vzešlé plevele nebo po seči. Plevlele 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, 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