



# Agritox 50 SL

**Před použitím si přečtěte návod k použití.**  
**Účinná látka:** MCPA 500 g/l (ve formě Na-K-DMA soli), (50,8 %)  
**Funkce přípravku:** herbicid

**Úprava:** rozpustný koncentrát (SL)

**Postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu k likvidaci dvouletých plevelů.**

**Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.**

**Rozsah registrovaného použití:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, místenost	OL	3) Aplikací poznámky
jetel luční	plevelé dvouleté jednorleté, plevelé dvouleté vytrvalé	10 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	28	1) v 1. a dalším uživatkovém roce, na jaře nebo po seči 2) do: 14 BBCH 3) max. 1x
louky, pastviny	Plevelé dvouleté jednorleté, plevelé dvouleté vytrvalé	30 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	28	1) na jaře nebo po seči 2) od: 15 cm do fáze pupout pryskyřníků prudkého 3) max. 1x
réva vinná	svlačeč rolní	25 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	35	1) od konce července do konce srpna 3) max. 1x
plnění ozim, ječmen ozim, žito ozim, tritikale ozim	plevelé dvouleté jednorleté, plevelé dvouleté vytrvalé	15 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	AT	1) od: 14 BBCH, do: 29 BBCH 3) max. 1x
plnění jarní, ječmen jarní, oves setý - bez posvětu	plevelé dvouleté jednorleté, plevelé dvouleté vytrvalé	15 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	AT	1) od: 14 BBCH, do: 29 BBCH 3) max. 1x
plnění jarní, ječmen jarní, oves setý - posvětem jetele lučního	plevelé dvouleté jednorleté, plevelé dvouleté vytrvalé	10 ml/100 m <sup>2</sup> 2-4 l vody /100 m <sup>2</sup>	AT	1) od: 14 BBCH, do: 29 BBCH, jetel luční 2 trojlistky 3) max. 1x

OL – ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury.  
AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

**Příprava aplikační kapaliny:** Odměřené množství přípravku vlijte a stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplněte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

**Čištění aplikačního zařízení:** Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z mísicích nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujících postupů: 1. Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut. 2. Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu opláchněte čistou vodou s přísadkem čistícího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití). 3. Opakujte postup podle bodu „2.“ ještě jednou. 4. Trysky a sítká musí být čišťeny odděleně.

**Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci:** Ochrana dýchacích orgánů: není nutná. Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice. Ochrana očí a obličeje: ochranné brýle nebo ochranný štít. Ochrana těla: celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu. **Dodatečná ochrana hlavy:** není nutná. **Dodatečná ochrana nohou:** pracovní nebo ochranné obuv (např. gumové nebo plastové ho linky) (s ohledem na práva v zemědělském terénu). Poškozené ochranné pracovní prostředky, např. protřené rukavice urychleně vyměňte.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekurte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperťte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mydlem/pracovním práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte pictogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní cyčky.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného větrání, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny. Učaně trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném ošchnutí ošetřených rostlin. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

**Informace o první pomoci při zasažení člověka přípravkem: Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže (zejména podráždění očí) nebo v případě pochybnosti uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/příbalového letáku. **První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Přerušete expozici a zajistěte te-lesní i duševní klid. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Ihned vyplachujte oči (velkým množstvím) čisté vlažné vody po dobu alespoň 10-15 min. při násilném široce rozevřených víček (zejména prostor pod víčka). Při potížích vždy vyhledejte lékařskou pomoc. **První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou, případně dejte jít sklizení (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu/štítek popř. obal přípravku.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým posízený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxi-kologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**Skladování:** Přípravku skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech při teplotách 5 – 30°C, odděleně od potravin, krmiv, nápojů, silných kyselin, silných zásad a oxidizačních činidel. Přípravku chráňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

**Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných zbytků:** Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodní a recipienty povrchových vod. **Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku.** **Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoli účelům!** **Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uloženo do vyděšených kontejnerů na místech vyhraz-ených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Použité nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omijí se vodou.**

**Upozornění:** Riziko za poškození uplatňující z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v této etiketě nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analyz odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajišťí vlastník přípravku u akreditované la-boratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen značit na obalu přípravku.

H318 Způsobuje vážné poškození očí. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné ru-kavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČI: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. PO-kračujte ve vyplachování. P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na směry dle části nebezpečného odpadu. EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali riziku pro lidské zdraví a životní prostředí.

**SP1** Neznečišťujte vodu přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminacím vod splachem z farem a z cest. **SpE 3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržení neosetřeného ochranného pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě. **OP Il.st.** Přípra-vek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II.stupně zdrojů povrchové vody. **SpE 1** Za účelem ochrany podzemní vody nepřekračujte tento přípravek nebo jeho jestliže obsahuje účinnou látku MCPA, v podzimním období. **SpE 3** Za účelem ochrany nechlorovaných dodržte neosetřené ochranné pásmo 10 m pro jetel, obilniny s posvětem, obilniny bez posvětu, trávy; 15 m pro vinnou révu; 20 m pro louky a pastviny vzhledem k nezemědělské půdě.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptáků, suchozemských obratlovců, včel, neclových čen-ovců (kromě včel), půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů.

**Zařazení přípravku z hlediska ochrany: Vcel:** nevyžaduje klasifikaci. **Vodních organismů:** vysoké toxicity. **Zvěře:** nevyžaduje klasifikaci

**Působení přípravku:** MCPA je přijímaná vyhonky trav a kořeny širokolistých plevelů a je přenášena v rostli-ně. Z mechanismu účinku herbicida je zřejmé, že působí jako auxiny které jako jiné regulační růstu ovlivňují dělení buněk a způsobují deformace listů, stonků a následně hynutí rostlin.

**Spektrum účinnosti:** Plevelé citlivé: ředkev ohnivá, hořčice rolní, kosočka pastuší tobolka, merlík bílý, pcháč oset, stovky, pryskyřníky, penízek rolní, svlačeč rolní. Plevelé méně citlivé: konopice polní, laskavec ohnutý, mák vlnitý, rozrazil, pomenka rolní, kopretina osenní

Jetel luční – v 1. a dalším uživatkovém roce - na jaře na vzešlé plevelé nebo po seči, plevelé max. 4 prvé listy, tj. BBCH 14, teplota v době ošetření nesmí překročit 23 °C!

Přípravek je účinný na aktivně rostoucí plevelé. Maximální počet aplikací: 1x za vegetačního sezónu

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými prostředky. Aplikovat při teplotě nad 10 °C. Sřázky do 4 hodin po aplikaci snižují účinnost. Při ošetření přípravkem AGRITOX 50 SL nesmí žádným způsobem dojít k zasažení zelených částí řevy vinné! Přípravek poškozje dvouleté rostliny na loukách a pastvinách! Pěstování následných plodin bez omezení.

**Pozor na úlet postřikové kapaliny při ošetřování v blízkosti rostoucích dvouletých rostlin.** Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty úletem ani odparem! Míromódně citlivá je réva vinná. V blízkosti vinné ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětří, nízké teploty). Za vysokých teplot (nad 23°C) mohou být citlivé plodiny poškozeny i výparů přípravku.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedosta-tečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku AGRITOX 50 SL.

**Výrobce přípravku:** NUFARM

**Držitel rozhodnutí o povolení:**

AgroBio Opaava, s.r.o. Arnoštův 192, 747 33 Oldřívos

**Evidenční číslo přípravku:** 3779-3

**Bali a dodává:**

AgroBio Opaava, s.r.o. Arnoštův 192, 747 33 Oldřívos, tel+fax:

553 626 660, e-mail: agrobio@agrobio.cz, www: agrobio.cz

**Balení:** 500 ml, PE/PA láhev

**Datum výroby a číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Dostí přípravku:** 2 roky od data výroby při skladování

v originálních neporušených obalech při dodržení podmínek skladování.

**Nebezpečí**

