

## SOUBĚŽNÝ OBCHOD PŘÍPRAVKU NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Agri MCPA 750

Obchodní název referenčního přípravku: Emcee

Typ přípravku a typ působení přípravku: Postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentráту pro ředění vodou proti dvouděložným plevelům v jarních a ozimých obilninách.

Kategorie uživatelů: profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: MCPA 750 g/l (63,8 % hm.)

Označení přípravku:



### VAROVÁNÍ

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P280 Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv /ochranné brýle/ obličejový štít

P301+P312 PŘI POUŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

P391 Uniklý produkt seberte

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Držitel povolení k souběžnému obchodu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká republika, Tel.: +420 731 465 817

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká republika

Evidenční číslo přípravku: 5465-0D/1

Číslo šarže/Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5°C až +30°C

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozboru přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Množství přípravku v obalu: 10 l v HDPE kanystru

Způsob působení: Agri MCPA 750 je postemergentní herbicid, který účinkuje na dvouděložné plevely v ozimých (pšenice, ječmen, žito, oves) a jarních (pšenice, ječmen, žito, oves, tritikale) obilninách. Obsahuje účinnou látku MCPA, která patří do chemické skupiny syntetických auxinů. Proniká do listů a kořenů, a následně je rozváděna do meristematických pletiv, kde nepříznivě ovlivňuje dělení buněk. Způsobuje deformace listů, stonků a následně vede k uhynutí rostlin.

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé, oves ozimý	plevely dvouděložné	1 l/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 39 BBCH 2) postemergentně	
pšenice jarní, ječmen jarní, oves jarní, žito jarní	plevely dvouděložné	1 l/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 32 BBCH 2) postemergentně	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
ječmen, oves, pšenice, tritikale, žito	200 l/ha	postřik	1 x

Upřesnění použití:

Plevely citlivé:

penízek rolní, merlík bílý

Plevely méně citlivé:

ptačinec žabinec, mák vlčí

Plevele musí být v raných růstových fázích, aktivně rostoucí.

Nelze vyloučit projevy fytoxicity. Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Vliv přípravku na kvantitativní/kvalitativní výnosové parametry jarní pšenice a jarního žita konzultujte s držitelem povolení.

Vliv přípravku na procesy zpracování konzultujte s držitelem povolení.

Pozor na úlet postřikové kapaliny při ošetřování v blízkosti rostoucích dvouděložných rostlin. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty úletem ani odparem! Mimořádně citlivými jsou réva vinná a chmel. V blízkosti vinic a chmelnic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot (nad 23 °C) mohou být citlivé plodiny poškozeny i výpary přípravku.

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Vliv na rostliny nebo jejich části určené k množení konzultujte s držitelem povolení, pokud je přípravek aplikován v růstové fázi plodin od BBCH 30.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

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]				
pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé, oves ozimý, pšenice jarní, ječmen jarní, oves jarní, žito jarní	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
pšenice ozimá, ječmen ozimý, žito ozimé, tritikale ozimé, oves ozimý, pšenice jarní, ječmen jarní, oves jarní, žito jarní	10	5	5	0

Další omezení:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Postřik provádějte jen za bezvětrí nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Doporučuje se při aplikaci použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče alespoň typu 3 podle ČSN EN 15695-1.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až druhý den po aplikaci, a to v pracovním oděvu a s ochrannými rukavicemi.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí, nejezte, nepijte a nekuřte.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak po skončení práce ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Příprava aplikační kapaliny:

Uvedeno v bodu: Další údaje a upřesnění

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může vést k poškození následně ošetřovaných plodin.

Uvedeno v bodu: Další údaje a upřesnění

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů nutná

Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličejové ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

Ochrana těl celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy nutná

Dodatečná ochrana nohou pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (nevolnost, přetrvávající slzení, zarudnutí, pálení očí apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

Při bezvědomí nebo sníženém vnímání uložte postiženého do zotavovací (dříve stabilizované) polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou. Podejte, pokud možno cca 5-10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

Přípravek skladujte v těsně uzavřených neporušených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Chraňte před světlem a vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Likvidace obalů a zbytků:

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vyprázdnění a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200–

1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin.

Přípravek, jeho zbytky a obaly po použití se nesmí dostat do povrchové vody. Zabraňte uvolnění do vodního prostředí. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí v poměru 1:5 a beze zbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmějí však zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako v případě obalů.

Další údaje a upřesnění:

Postřík nesmí zasáhnout sousední porosty.

Vstup do ošetřeného porostu je možný až po úplném vyschnutí postříku na povrchu listů.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou. Poté za stálého míchání doplňte vodou na stanovený objem. Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete.

Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Vždy kontrolujte fyzikální kompatibilitu případných tank-mixů v menší nádobě při správném naředění.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a opakovaně (min. 3x) vypláchněte vodou (vždy min. čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně se asanuje 3 % roztokem sody a propláchněte vodou v souladu s návodem na jeho použití. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a povrchových recipientů vod!