

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

## OBLIX 500 SC

Postřikový selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) určený k hubení jednoletých dvouděložných a dvouděložných plevelů v cukrovce, krmné řepě a červené řepě salátové.

Profesionální uživatel

**Název a množství účinné látky:** ethofumesát 500 g/l (50 hm%)

**Název nebezpečné látky:** -



### Varování

**H410** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**P391** Uniklý produkt seberte.

**P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

**EUH208** Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

**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).

**SPE1** Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku ethofumesát, vícekrát než jednou za tři roky na stejném pozemku v maximální aplikační dávce 1 kg úč.l./ha za rok.

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

**Držitel povolení/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:** UPL Europe Ltd., The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire WA3 6YN, Velká Británie

**Právní zástupce:** Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4, tel.: 606 675 715

**Evidenční číslo přípravku: 4723-0**

**Číslo šarže: / Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +35 °C.

**Množství přípravku v obalu:** 1 l v HDPE láhvi; 5 l a 10 l v HDPE kanystru

### Způsob působení:

Přípravek OBLIX 500 SC je benzofuranový herbicid k hubení jednoletých dvouděložných plevelů. OBLIX 500 SC může být používán před vzejitím nebo po vzejití plodiny v kulturách cukrové řepy, krmné řepy a červené řepy salátové.

**Návod k použití/ Rozsah povoleného 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
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová červená	plevele dvouděložné jednoleté, plevle jednoděložné jednoleté	2 l/ha	AT	1) preemergentně 2) preemergentně	
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová červená	plevele dvouděložné jednoleté, plevle jednoděložné jednoleté	1,2 l/ha	AT	1) ve f. 21 BBA 2) od 10 BBCH do 11 BBCH	4) dělená aplikace 2x 0,6 l/ha

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová červená	200 – 400 l/ha	postřik	1x preemergentně, 2x postemergentně – dělená aplikace	15 dnů

**Upřesnění použití:**

**Spektrum účinnosti:**

**Plevle citlivé:** bažanka roční, béry, drchnička rolní, chundelka metlice, konopice polní, koleneček rolní, lesknice, lipnice roční, psárka polní, ptačinec žabinec, rdesna, rosička krvavá, svízel přítula, pětouř, pomněnka rolní  
**Plevle méně citlivé:** chrpa modrák, ježatka kuří noha, laskavce, merlíky, mák vlčí, rozrazil, výdrol obilnin, zemědělský lékařský, kopretina polní, kopřiva žahavka, lilek černý, oves hluchý, violka rolní

Je nutné dodržet kvalitní přípravu půdy a předepsanou hloubku setí plodiny.

Při intenzivním slunečním svitu a vysokých teplotách hrozí nebezpečí poškození porostu – přípravek aplikujte při teplotě do 21 °C.

Minimálně 6 hodin po aplikaci přípravku nesmí pršet.

Přípravek neaplikujte, jsou-li během následujících 7 dnů očekávány mrazíky - plodina by mohla být nenávratně poškozena.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost.

Na půdách s vyšší sorpční schopností, na středních půdách a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Na písčitéch půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1 %, nelze přípravek aplikovat.

Pokud po aplikaci přípravku následují intenzivní srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách, splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Aplikaci v červené řepě pěstované pro zpracování konzultujte s držitelem povolení.

**Náhradní plodiny:**

V případě, že dojde k předčasné zaorávce plodiny během 1 měsíce po ošetření, může být jako náhradní plodina vysévána pouze cukrovka,

po uplynutí 1 měsíce od ošetření mohou být jako plodiny náhradní vysévány tyto: cukrovka, krmná řepa, hrách, keříčkové fazole, len, kukuřice, špenát, vojtěška, luční trávy.

**Následné plodiny:**

Pokud je v roce aplikace přípravku následnou plodinou ozimá obilnina, je nutná orba do hloubky 15-20 cm. Za nepříznivých povětrnostních podmínek nelze vyloučit poškození následné plodiny, zejména ozimých obilnin.

V roce následujícím není pěstování následných plodin omezeno.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

**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]				
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová červená	4	4	4	4

**Další omezení:**

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

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

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

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:**

V případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení nelze vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin.

uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“

**Osobní ochranné pracovní prostředky:**

Ochrana dýchacích orgánů není 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 obličeje není nutná.

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

Dodatečná ochrana hlavy není nutná.

Dodatečná ochrana nohou pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) 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.

**Informace o první pomoci:**

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:** Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

**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 velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:** Ústa vypláchněte vodou; 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 uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +35 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, vlhkem, ohněm, vysokými teplotami a přímým slunečním svitem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### **Likvidace obalů a zbytků:**

Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřeďte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně. Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům! Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

#### **Další údaje a upřesnění:**

**Distributor v ČR:** Sumi Agro Czech s.r.o., Na Strži 65, 140 00 Praha 4 (tel.: +420 261 090 281-6)

#### **Příprava aplikační kapaliny:**

Obsah přípravku v nádobě před otevřením řádně promíchejte protřepáním. Naplňte nádrž aplikátoru polovinou požadovaného množství vody. Za stálého míchání přidejte odměřené množství přípravku. Pak doplňte nádrž zbývajícím množstvím vody na stanovený objem. Aplikační kapalinu neponechávejte v nádrži přes noc nebo po delší dobu.

#### **Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:**

Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a opakovaně (min. 2x) vypláchněte vodou (vždy min. čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně čistícím přípravkem Agroclean v souladu s návodem na jeho použití. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a povrchových recipientů vod!

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku OBLIX 500 SC.

Přípravek neaplikujte na porost, který je jakkoliv oslaben, např. poškozením škůdci nebo chorobami, nedostatkem živin, vlivem nepříznivého počasí!

OBLIX 500 SC používejte pouze v souladu s návodem na použití na této etiketě. Držitel povolení zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních těsně uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním, zacházením, aplikací nebo použitím v rozporu s návodem na této etiketě.

® ochranná známka Sumi Agro Czech s.r.o.