

Přípravek na ochranu rostlin

TERIDOX 500[®] EC

Postřikový herbicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu pro hubení jednoděložných a dvouděložných plevelů v porostech řepky olejky, ředkve olejné a ostropestřce mariánského.

Účinná látka:

500 g/l dimetachlor

PŘÍPRAVEK MŮŽE BÝT POUŽÍVÁN POUZE PROFESIONÁLNÍM UŽIVATELEM



Nebezpečí

- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.
P301 + P310 Při požití: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P331 Nevyvolávejte zvracení.
P302 + P352 Při styku s kůží: Omyjte velkým množstvím vody.
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.
- SP 1 Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.
Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany včel.
Obsahuje uhlovodíky, C10-13, aromatické, s obsahem naftalenu < 1 hm. %.
- SPe 1 Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku dimethachlor, 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 vody.
Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro aplikaci do řepky olejky jarní, ostropestřce mariánského a ředkve olejné.

Před použitím přípravku si přečtěte přiložené pokyny.

Evidenční číslo: 4240-2

Držitel rozhodnutí o povolení Syngenta Crop Protection AG, Basel, Švýcarsko

Právní zástupce v ČR: Syngenta Czech s.r.o., Bucharova 1423/6, 158 00 Praha 5-Stodůlky, tel.: 222 090 411

Výrobce: Syngenta Crop Protection AG, Basel, Švýcarsko

Balení a objem: HDPE/PA láhev se šroubovým uzávěrem a obsahem 1 l přípravku; HDPE/PA kanystr se šroubovým uzávěrem a obsahem 5 l a 20 l přípravku

Číslo šarže: uvedené na obalu

Datum výroby: uvedené na obalu

Doba použitelnosti přípravku: při skladování v neporušených originálních obalech a dodržení stanovených podmínek skladování 24 měsíců od data výroby.

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 rozbor 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.

Působení přípravku:

Účinná látka dimethachlor je selektivní půdní herbicid ze skupiny chloracetanilidů. Brzdí klíčení plevelů a je přijímána prostřednictvím kořenů, klíčků a děložních listů.

Citlivé plevely

chundelka metlice, hluchavka nachová, heřmánkovité plevely, ptačinec žabinec

Méně citlivé plevely

kokoška pastuší tobolka, pomněnka rolní

Následné plodiny

V rámci běžného osevního postupu je pěstování následných plodin bez omezení.

Náhradní plodiny

V případě likvidace porostu ošetřeného přípravkem Teridox500 EC lze na podzim po důkladném promísání půdy do hloubky minimálně 15 cm vysévat ozimou řepku. Před výsevem ozimých obilnin je třeba důkladně promísit půdu do hloubky minimálně 20 cm. Na jaře lze po zpracování půdy do hloubky 15 cm vysévat jarní řepku, hrách, bob, kukuřici nebo brambory. Před výsevem jarních obilnin, trav nebo cukrovky se doporučuje důkladné promísání půdy do hloubky minimálně 20 cm.

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

Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Indikace:

Plodina	Škodlivý organismus	Aplikační dávka přípravku (l/ha)	Dávka aplikační kapaliny (l/ha)	OL
řepka olejka	chundelka metlice, plevle dvouděložné jednoleté	2	200-400	AT

OL - Ochranná lhůta AT je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Aplikace preemergentně ihned po zasetí, nejpozději do 3 dnů.

Maximálně 1x.

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 7 m.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009:

Plodina	Škodlivý organismus	Aplikační dávka přípravku	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	OL
ostropestřec mariánský	chundelka metlice, plevle dvouděložné jednoleté	2 l/ha (dávka vody 200-400 l/ha)	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 2) preemergentně Sklizeň není určena pro výživu lidí a zvířat. max. 1 x	AT
ředkev olejná	chundelka metlice, plevle dvouděložné jednoleté	2 l/ha (dávka vody 300-400 l/ha)	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí na jaře 2) preemergentně Určení sklizně - semenné porosty. max. 1	AT

OL - Ochranná lhůta AT je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

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]				
řepka olejka, ostropestřec mariánský, ředkev olejná	7	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin[m]				
řepka olejka, ostropestřec mariánský, ředkev olejná	10	5	0	0

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 7 m (platí pro všechna použití).

Příprava aplikační kapaliny:

Před použitím je třeba přípravek důkladně protřepat.

Odměřené množství přípravku se vlije do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou. Po důkladném promíchání se doplní vodou na požadovaný objem. Před začátkem postřiku i v jeho průběhu je třeba zajistit stálé míchání.

Aplikace přípravku:

Přípravek TERIDOX 500 EC se aplikuje postřikem profesionálními zařízení pro aplikaci přípravků. Přípravek je nutno aplikovat tak a za takových podmínek, aby byl vyloučen únik a zasažení okolních porostů. Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost.

Vstup na ošetřený pozemek je možný minimálně druhý den po aplikaci. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

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

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.

Pod oblastmi využívanými zranitelnými skupinami obyvatel se považují: například veřejné parky nebo zahrady, veřejná prostranství uvnitř obcí, hřbitovy, sportoviště, rekreační plochy, areály škol nebo školní pozemky, dětská hřiště, areály zdravotnických zařízení, zařízení poskytující léčebnou péči nebo kulturní zařízení, **ale také** domy resp. jejich okolí, zahrady, pozemky včetně přístupové cesty využívané místními obyvateli.

Rizika fytotoxicity:

Pokud je přípravek TERIDOX 500 EC používán v souladu s platným rozhodnutím o povolení a platnou etiketou, je tolerantní vůči ošetřované plodině.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, půdních mikroorganismů, půdních makroorganismů a necílových rostlin.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, dobře větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od + 10 °C do + 35 °C. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a vlhkem.

Čištění aplikačního zařízení:

Okamžitě po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Likvidace obalů a zbytků:

Zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody se zředí v poměru cca 1:10 s vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu, nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojstupňovým spalováním s teplotou 1200 °C - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Stejným

způsobem je nutno likvidovat nepoužitelné zbytky přípravku.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Doporučené osobní ochranné pracovní prostředky:	
ochrana dýchacích orgánů	není nutná
ochrana očí a obličeje	není nutná
ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra
ochrana hlavy	není nutná
ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
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.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení. Aplikace se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit.

Bezpečnostní opatření po skončení práce:

Důkladně se omyjte (sprcha, koupel, umytí vlasů). Vyměňte si oděv. Důkladně omyjte ochranné vybavení. Kontaminované vybavení důkladně omyjte mýdlovým roztokem.

Všeobecné pokyny: VŽDY při požití nebo projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (podráždění kůže, vyrážka, svědění apod.), nebo v případě pochybností urychleně 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 pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné 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: NIKDY nevyvolávejte zvracení. Ústa vypláchněte vodou (pouze je-li postižený při vědomí). OKAMŽITĚ vyhledejte lékařskou pomoc.

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.

Upozornění

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

® Registrovaná ochranná známka společnosti Syngenta

