

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

DICOTEX®

Selektivní postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentráту (SL) proti dvouděložným plevelům v trávnicích.

Profesionální uživatel

| | | |
|---------------------------------------|------------|----------------------|
| Název a množství účinné látky: | 2,4-D | 70 g/l (6,6 % hmot.) |
| | MCPA | 70 g/l (6,6 % hmot.) |
| | mekoprop-P | 42 g/l (3,9 % hmot.) |
| | dikamba | 20 g/l (1,9 % hmot.) |

Název nebezpečné látky: dimethylamin



VAROVÁNÍ

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

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.

P391 Uniklý produkt seberte

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH208 Obsahuje 2,4-D DMA sůl. 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).

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: Arysta LifeScience Benelux SPRL, Rue de Renory 26, B-4102 Ougrée, Belgie

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

Evidenční číslo přípravku: 4611-0

Číslo šarže: / Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

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

Množství přípravku v obalu: HDPE láhev s obsahem 1 l přípravku;
HDPE kanystr s obsahem 5 l, 10 l a 20 l přípravku;
HDPE sud s obsahem 200 l přípravku (přepravní obal);
HDPE kontejner s obsahem 1000 l přípravku (přepravní obal)

Způsob působení:

DICOTEX je selektivní herbicid proti dvouděložným plevelům v trávnicích. Kombinace čtyř účinných látek se vhodně doplňuje a zajišťuje účinnost na široké spektrum jednoletých i vytrvalých dvouděložných plevelů. DICOTEX obsahuje 70 g/l účinné látky 2,4-D, 70 g/l účinné látky MCPA a 42 g/l účinné látky mekoprop-P, které patří chemicky do skupiny fenoxykyselin a 20 g/l účinné látky dikamba, která patří chemicky do skupiny aminobenzoových kyselin. Přípravek účinkuje systemicky, účinné látky rychle pronikají přes listy i kořeny plevelů

a nepříznivě ovlivňují fotosyntézu a dělení buněk. Zasažené citlivé plevele deformují listy, stonky a následně hynou.

Návod k použití:

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL (dny) | Poznámka k: 1) plodině, 2) ŠO, 3) OL, 4) dávkování, 5) umístění, 6) určení sklizně |
|----------------------------|---|------------------------|----------|--|
| travníky | plevele dvouděložné | 7,5 l/ha | 1 | 1) postemergentně 2) postemergentně |

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a vstupem člověka nebo zvířat na ošetřený pozemek.

| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|------------|-----------------|-----------------------------------|
| travníky | 300 l/ha | postřik | 1x za rok, květen až začátek září |

Upřesnění použití:

Přípravek se aplikuje na dobře založený kompaktní trávnik, v růstové fázi trav BBCH 29, a to nejdříve za 5 dní po seči. Další sečení trávniku může následovat nejdříve za 7 dní po aplikaci přípravku.

Neošetřujte travníky mladší jednoho roku.

Neošetřujte v období sucha, a také, pokud se předpokládá v následujících 6 hodinách déšť.

Druhové složení trávníků včetně odrůd konzultujte s držitelem povolení.

V případě, že trávnik obsahuje jako požadovanou složku dvouděložné rostliny, je nutná konzultace fytoxicity s držitelem povolení.

Přípravek nelze použít v množitelských porostech trav.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. 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.

Následné a náhradní plodiny:

Renovace trávniku je možná až po 6-8 týdnech po posledním ošetření.

Přípravek může ovlivnit následnou plodinu po dobu 3 měsíců od posledního ošetření.

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé: jetel plazivý, pampeliška lékařská, sedmikráska chudobka

Plevele méně citlivé: černohlávek obecný, pryskyřníky, řebříček obecný

Růstové fáze plevelů: po vzejití. Plevelé v počátečních vývojových fázích jsou citlivější.

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] | | | | |
| travníky | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] | | | | |
| travníky | 10 | 5 | 5 | 0 |

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětrí 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.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Při ošetřování trávníků v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel je třeba dodržovat následující preventivní a režimová opatření:

- vlastník pozemku nebo osoba/firma provádějící aplikaci musí zajistit vhodné označení ošetřené plochy nebo stromů (během a po jeden den po aplikaci) například nápisem „chemicky ošetřeno, nevstupujte na ošetřené plochy“ s doplněním časových termínů; je možné doplnit i název přípravku, který byl použit;
- doplnit také kontakt na osoby/firmu, která aplikaci prováděla.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijte do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi účinných látek MCPA, MCPP-P, 2,4-D a dikamba, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), po dobu alespoň 10 minut.
- 2) Zbytek oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), s přidavkem čisticího prostředku, případně s přidavkem sody (3% roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu „2“ ještě 2x.
- 4) Trysky a sítko musí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

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 ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

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

Dodatečná ochrana hlavy není 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

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (např. přetrvávající dráždění očí, podezření na alergickou reakci) 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 alespoň 10 minut 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: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevymolávejte 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.

Etiketa podle rozhodnutí čj.: [UKZUZ 002716/2018 ze dne 9-1-2018](#) (dle Přílohy 3 k vyhlášce č. 132/2018 Sb.)

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 +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním svitem a sáláním tepelných zdrojů. 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 zředte 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:

Přípravek musí být použit pouze podle návodu na použití a balení v originálních obalech opatřených schválenou etiketou. Výrobce, právní zástupce ani distributor v ČR nenesou zodpovědnost za nesprávné použití, balení nebo skladování přípravku DICOTEX.

DICOTEX® je zapsaná ochranná známka