

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

DICOTEX®

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

Účinné látky:	2,4-D (ISO) ve formě DMA soli (modif. ISO)	70 g/l (6,6 % hmot.)
	MCPA (ISO) ve formě DMA soli (modif. ISO)	70 g/l (6,6 % hmot.)
	mekoprop-P (ISO) ve formě DMA soli (modif. ISO)	42 g/l (3,9 % hmot.)
	dikamba (ISO) ve formě DMA soli (modif. ISO)	20 g/l (1,9 % hmot.)

Další nebezpečné látky (složky/koformulanty) obsažené v přípravku: dimethylamin



VAROVÁNÍ

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.

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

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

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

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.

EUH208 Obsahuje DMA soli 2,4-D. Může vyvolat alergickou reakci.

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

Před použitím si přečtěte návod k použití.

Pro profesionálního uživatele.

Evidenční číslo přípravku: 4611-0

Držitel rozhodnutí o povolení: Arysta LifeScience Benelux SPRL, Rue de Renory 26/1, B-4102 Ougrée, Belgie

Právní zástupce v ČR: Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 994, 142 21 Praha 4, tel: 239 044 410-3

Balení: HDPE láhev s obsahem přípravku 1 l
HDPE kanystr s obsahem přípravku 5 l, 10 l a 20 l

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: 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 jeho chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení přípravku:

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 fenoxyselin 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 plevely deformují listy, stonky a následně hynou.

Rozsah povoleného použití:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka
travníky	plevele dvouděložné	7,5 l/ha	1	

OL (ochranná lhůta) je doba mezi poslední aplikací a vstupem člověka nebo zvířat na ošetřený pozemek

Upřesnění podmínek aplikace:

Přípravek se aplikuje na dobře založený kompaktní trávník, v růstové fázi trav BBCH 29, tj. ukončené odnožování, a to nejdříve za 5 dní po seči. Další sečení trávniku může následovat nejdříve za 7 dní po aplikaci přípravku. Přípravek lze aplikovat od května do začátku září.

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 trávník obsahuje jako požadovanou složku dvouděložné rostliny, je nutná konzultace rizika fytotoxicity s dodavatelem přípravku.

Přípravek se aplikuje postřikem.

Dávka vody: 300 l/ha

Maximální počet aplikací: 1x za vegetaci

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 (bezwětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot (nad 23 °C) mohou být citlivé plodiny poškozeny i výpary přípravku.

Trávu a seno ošetřené přípravkem je zakázáno zkrmovat.

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 přípravku:

Citlivé plevely: jetel plazivý, pampeliška lékařská, sedmikráska chudobka

Méně citlivé plevely: černohlávek obecný, pryskyřníky, řebříček obecný

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

Příprava postřikové kapaliny:

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

Čištění aplikačního zařízení:

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.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu 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.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
travníky	5	0	0	0

Podmínky správného 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.

Způsob likvidace obalů, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

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.

Podrobnější pokyny k ochraně osob, které manipulují s přípravkem:

Osobní a ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů 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 očí a obličeje není nutná

Ochrana těla celkový pracovní / ochranný oděv z textilního materiálu např. ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „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. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru od dalších osob. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce až do odložení ochranného/pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich prání/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symbolem, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Osobám alergickým se nedoporučuje práce s přípravkem. Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až druhý den po aplikaci.

Přípravek není hořlavý. Dostane-li se do styku s ohněm, hasí se požár nejlépe hasicí pěnou, hasicím práškem, eventuálně pískem nebo zeminou. Vodou jen v případě, kdy je zaručeno, že kontaminovaná hasební voda nepronikne do veřejné kanalizace a nezasáhne zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.

Při požárním zásahu musejí být použity dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí, podráždění kůže nebo podezření na alergickou reakci apod.) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování prostoru pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek, obal přípravku popř. bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo, 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.

Dodatková informace firmy Arysta LifeScience Czech s.r.o.:

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

DICOTEX® je zapsaná ochranná známka