

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

DICOPUR D EXTRA®

Postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu pro ředění vodou proti dvouděložným plevelům v obilninách a v kukuřici.

Účinná látka: 2,4 - D 600 g/l; 60,1% hmot. (kyselina 2,4 - dichlorfenoxyoctová ve formě dimetylamonné soli)

NEBEZPEČÍ



- H318** Způsobuje vážné poškození očí.
- P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
- P305+351+338** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P310** Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.
- EUH401** DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.
- SP 1:** NEZNEČIŠŤUJTE VODY PŘÍPRAVKEM NEBO JEHO OBALEM. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD/ ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM A Z CEST).
- OP II. st.** Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.
- SPe3:** Za účelem ochrany necílových rostlin dodržujte neošetřené ochranné pásmo 3 m od okraje ošetřovaného pozemku.
- Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.**

Evidenční číslo přípravku: 3781-2

Držitel rozhodnutí o povolení: NUFARM GmbH & CoKG, St.- Peter Strasse 25, A-4021, Linz, Rakousko

Výrobce přípravku: NUFARM GmbH & CoKG, St.- Peter Strasse 25, A-4021, Linz, Rakousko

Právní zástupce v ČR: F&N Agro Česká republika s.r.o., Na Manínách 876/7, 170 00 Praha 7, tel.: 283 871 701

Balení a objem: 5 l kanystř HDPE, 10 l kanystř HDPE

Čisté množství přípravku: 5 l, 10 l

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby; teplota skladování +5 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 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 přípravku 2,4-D (fenoxykyseliny) působí jako růstový herbicid zejména na mladé rostliny v počátečním růstu. Účinnost přípravku je podporována vyšší teplotou a slunečním zářením. Chladné počasí zpomaluje nástup účinnosti.

Rozsah povoleného použití:**DICOPUR D EXTRA**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka
kukuřice setá	pcháč oset, šťovík, plevele dvouděložné jednoleté	1,1 l/ha 400-500 l vody/ha	AT	1) ve f. 14 BBCH , výška rostlin 15-20 cm 3) max. 1x
pšenice ozim, ječmen ozim, žito ozim, tritikale ozim	pcháč oset, šťovík, plevele dvouděložné jednoleté	1,1 l/ha 400-500 l vody/ha	AT	1) od 14 BBCH do 29 BBCH 3) max. 1x
pšenice jarní, ječmen jarní	pcháč oset, šťovík, plevele dvouděložné jednoleté	1,1 l/ha 400-500 l vody/ha	AT	1) od 14 BBCH do 29 BBCH 3) max. 1x, nevysévat podsevy

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

Přípravek DICOPUR D EXTRA není povolen pro leteckou aplikaci.

Doplňková informace držitele povolení - upřesnění podmínek aplikace:

Ochrannou vzdálenost podle věty **SPe3** lze redukovat pomocí aplikační techniky v souladu s postupem uvedeným na webových stránkách www.eagri.cz

Spektrum účinnosti:Citlivé plevele:

svlačec rolní, hořčice polní, pcháč oset, peníze rolní, kokoška pastuší tobolka, hluchavky, merlíky, šťovíky, mák vlčí, pryskyřníky

Méně citlivé plevele:

plevele heřmánkovité, hlaváček letní, svízel přítula, rdesna, rozrazil, zemědělský lékařský, violky, laskavec srstnatý, pomněnka rolní, konopice polní, durman obecný, kakosty

Růstová fáze plodin v době ošetření:

obilniny – 4 listy až konec odnožování, tj. BBCH 14-29

kukuřice – 4 listy, tj. BBCH 14, výška rostlin 15-20 cm

Růstová fáze plevelů:

- plevle dvouděložné jednoleté, šťovíky – přípravek je účinný na aktivně rostoucí
- pcháč oset – 9 listů až 20% konečné velikosti (průměru), tj. BBCH 19-32

Maximální počet aplikací na plodinu: 1x za vegetaci

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Po aplikaci nesmí 4 – 6 hodin pršet.

Neošetřovat při teplotách nižších než 10 °C.

Neošetřujte obilniny s podsevy nebo ty, kam má být podsev vyset, dále porosty oslabené mrazem, zamáčením, vláčením apod.

Vláčení a válení porostů není vhodné 7 dní před a po aplikaci přípravku.

Z důvodu rizika fytotoxicity na ošetřovaných porostech nepoužívejte přípravek při teplotách nad 23 °C!

Pěstování následných plodin bez omezení.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty úletem, odparem ani splachem! Mimořádně citlivými jsou vinná réva 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 v úpary přípravku!

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku DICOPUR D EXTRA.

Bezpečnostní opatření týkající se životního prostředí:

SP 1: NEZNEČIŠŤUJTE VODY PŘÍPRAVKEM NEBO JEHO OBALEM. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD/ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM A CEST).

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

SPe3: Za účelem ochrany necílových rostlin dodržujte neošetřené ochranné pásmo 3 m od okraje ošetřovaného pozemku.

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

Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny.

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte vodou na požadovaný objem, nebo se použije předmíchávacího zařízení, je-li jím postřikovač vybaven.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi 2,4-D, musejí 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), případně s přidavkem čisticího prostředku nebo 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 sítká musejí být čišťeny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Podrobnější pokyny k ochraně osob, které manipulují s přípravkem, osobními ochrannými pracovními prostředky (OOPP):

Osobní 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 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
ochrana očí a obličeje	obličejový štít popř. ochranné brýle podle ČSN EN 166 (hlavně při přípravě roztoku)
ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 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)

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

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin. Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pracovní 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 praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

EU MLR pro účinnou látku jsou stanoveny Nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 ze dne 23. února 2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu, v platném znění.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (zejména podráždění očí nebo alergická reakce) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici a zajistěte tělesný i duševní klid. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku

následně dobře opláchněte. Přetrvávají-li nežádoucí účinky (alergická reakce) zajistěte odborné lékařské ošetření.

První pomoc při zasažení očí:

Okamžitě vyplachujte proudem (velkým množstvím) čisté vlažné vody po dobu alespoň 10-15 min. při násilím široce rozevřených víčkách (zejména prostor pod víčky). Při potížích vždy vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při náhodném požití:

Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu/štítek popř. obal přípravku.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Podmínky správného skladování:

Skladovací teplota + 5 až + 30°C. Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek.. Chránit před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním světlem.

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

Zákaz opětovného použití obalu.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené vysokoteplotní spalovně. Aplikační zařízení vždy důkladně opláchněte vodou. Oplachové vody se použijí pro přípravu postřikové kapaliny. Případné nepoužitelné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové kapaliny zředíte vodou v poměru cca 1:10 a vystříkejte beze zbytku na ošetřenou plochu, zbytky však nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

Dodatková informace držitele rozhodnutí o povolení:

Držitel rozhodnutí o povolení a právní zástupce nepřebírají žádnou zodpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím přípravku, případným mícháním nebo sekvenčním použitím s jinými přípravky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, taktéž ani za následky vyplývající z použití přípravku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, a nebo při ošetření odrůd, o kterých není držiteli rozhodnutí o povolení/právnímu zástupci známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené přípravkem.

® ochranná známka společnosti NUFARM GmbH & CoKG, Linz, Rakousko