

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

DICOPUR M 750

Postrekový herbicídny prípravok na ničenie citlivých dvojkličnolistových burín v obilninách bez a s podsevom ďatelíny lúčnej, na lúkach a pasienkoch, v semenných porastoch tráv.

ÚČINNÁ LÁTKA:

MCPA 750 g/l
(77,8 % hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:

MCPA-DMA CAS No.: 2039-46-5, 4-chloro-2-methylphenol CAS No.: 1570-64-5

OZNAČENIE PRÍPRAVKU:



GHS05



GHS07

Nebezpečenstvo

- H302** Škodlivý po požití.
- H318** Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- EUH401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P264 Po manipulácii starostlivo umyte vodou a mydlom.
- P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
- P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P301+P312 PO POŽITÍ: ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- P330 Vypláchnite ústa.
- P310 Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- P305+P351 +P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
- P501 Zneškodnite obsah/nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu odpadov.
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd. Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek.
- Spe3** Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou

plochou a povrchovými vodnými plochami ochranný pás zeme v dĺžke 4 m.

- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo3** Pre ryby a ostatné vodné organizmy slabo jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč3** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre včely prijateľné.

Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!

PHO¹ Prípravok je vylúčený z použitia vo vnútornej časti 2. ochranného pásma zdrojov podzemných vôd a povrchových vôd; ak nie je v konkrétnych prípadoch 2. ochranné pásmo rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť, platí zákaz pre celé 2. ochranné pásmo.

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Zákaz vylievania zvyškov prípravku do verejnej kanalizácie.

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Zákaz skrmovania ošetrovaných rastlín hospodárskymi zvieratami a rybami - dodržte ochrannú dobu!

Uložte mimo dosahu zvierat!

Výrobca: NUFARM GmbH & Co KG, St.Peter Strasse 25, A-4021 Linz, Rakúsko

Držiteľ autorizácie: FLORASERVIS spol. s r.o., Dorastenecká 37, 831 07 Bratislava

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **12-MB-0692**

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 50 ml v 100 ml PET fľaši + potlačená papierová škatuľka

100 ml, 250 ml PET fľaša + potlačená papierová škatuľka

škatuľka

500 ml, 1000 ml PET fľaša + potlačená etiketa

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

DICOPUR M 750 obsahuje účinnú látku MCPA, ktorá má systémový účinok, do rastliny preniká cez listy a pri prúdeňí rastlinných štiav sa dostane do pletív kde nepriaznivo ovplyvňuje delenie buniek, spôsobuje deformáciu listov a stoniek, až nakoniec rastlina hynie.

Citlivé buriny: kapsička pastierska, mrlík biely, pichliač roľný, pupenec roľný, iskerníky, reďkev ohnicová, štiavce, horčica roľná, peniažtek roľný

Stredne citlivé buriny: láskavce, chryzantémovka siatinová, konopnica poľná, nezábudka roľná, mak vlčí, veroniky.

Odolné buriny:

zemedym lekársky, lipkavec obyčajný, pakosty, hluchavky, rumančeky, stavikrvy, fialka roľná.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka na 100 m ²	Ochranná doba	Poznámka
jačmeň ozimný, pšenica ozimná, raž	citlivé dvoklíčnolistové buriny	10 ml	AT	1.)
jačmeň jarný, ovos, pšenica jarná	citlivé dvoklíčnolistové buriny	7 ml	AT	2.)
tritikale	citlivé dvoklíčnolistové buriny	7 ml	AT	3.)
obilniny s podsevom d'ateliny	dvoklíčnolistové buriny	7 ml	AT	4.)
lúky a pasienky	dvoklíčnolistové buriny	18-20 ml	14 dní	5.)
trávy	dvoklíčnolistové buriny	7-10 ml	AT	6.) semenné porasty

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 4 l vody na 100 m²

Maximálny počet aplikácií: 1× za vegetačné obdobie

- 1.) Aplikujte v obilninách bez podsevu v dobe plného odnožovania až po začiatok stĺkovania (BBCH 25-29). Prípravok je možné miešať s DAM 390, čím sa zvyšuje jeho biologická účinnosť proti burinám ale často má fytotoxické účinky na obilniny (popálenie listov). Dicopur M 750 patrí medzi prípravky skupiny „A“ - preto je potrebné dodržať podmienky miešania (pozri Zoznam autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených pre paralelný obchod, kap. 4.2 - Zásady použitia pesticídov v zmesi s DAM 390, bod 4). **V kombinácii s DAM 390 aplikovať v čase mimo letu včiel - neskoro večer, skoro ráno!**
- 2.) Aplikujte v obilninách bez podsevu v dobe plného odnožovania až po začiatok stĺkovania. Prípravok je možné miešať s DAM 390, čím sa zvyšuje jeho biologická účinnosť proti burinám ale často má fytotoxické účinky na obilniny (popálenie listov). Dicopur M 750 patrí medzi prípravky skupiny „A“ - preto je potrebné dodržať podmienky miešania (pozri Zoznam autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených pre paralelný obchod, kap. 4.2 - Zásady použitia pesticídov v zmesi s DAM 390, bod 4). **V kombinácii s DAM 390 aplikovať v čase mimo letu včiel - neskoro večer, skoro ráno!**
- 3.) Aplikujte od vývinu 4. listu do konca odnožovania, nekombinujte s DAM 390. Ošetrujte len zdravé a nepoškodené porasty, pri teplotách nad +10°C.
- 4.) Aplikujte v dobe kedy má d'atelina vyvinuté 2 trojlístky.
- 5.) Proti iskerníku prudkému na jar pri jeho výške 15 cm až do fázy pupeňov.
- 6.) Aplikujte pri výške porastu 25-30 cm.

INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH NEPRIAZNIVÝCH

ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY

Pri dodržaní podmienok uvedených v odseku „Návod na použitie“ a pri dodržaní metodických pokynov nie sú známe iné obmedzenia použitia prípravku s ohľadom na odrodovú citlivosť ani žiadne negatívne vedľajšie účinky na uvedené rastliny alebo produkty z nich.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Účinná látka MCPA patrí podľa klasifikácie HRAC do skupiny O, spôsob účinku - syntetický auxín.

Dodržiavanie zásad správnej poľnohospodárskej praxe a antirezistentnej stratégie, t.j. striedanie plodín a prípravkov s rôznym mechanizmom účinku, sú vhodné prostriedky na minimalizáciu novej rezistencie.

VPLYV NA ÚRODU

Počas doterajšieho používania prípravku DICOPUR M 750 neboli zistené žiadne negatívne vplyvy na úrodu ani kvalitu ošetrovaných plodín a rastlinných produktov.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Použitie prípravku podľa tohto návodu nemá negatívny vplyv ani neobmedzuje pestovanie následných plodín.

Ako náhradné plodiny, je možné po spracovaní pôdy pestovať iné plodiny okrem druhov mimoriadne citlivých na prípravok, napr. rajčiak, repa.

Postrek nesmie úletom ani priamo zasiahnuť žiadne susediace plodiny. Dbajte na to, aby prípravok nebol pri postreku zanášaný na plochy určené na výsev alebo výsadbu citlivých poľnohospodárskych plodín.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

V priebehu niekoľkoročnej praxe používania prípravku DICOPUR M 750 neboli v našich podmienkach zistené žiadne negatívne vplyvy na užitočné a iné necieľové organizmy.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem. Postrekovač po uzavretí pretrepte tak, aby sa postreková kvapalina premiešala. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Po skončení aplikácie prípravku je potrebné vyprázdniť nádrž postrekovacieho zariadenia a celé zariadenie vypláchnuť čistou vodou a oplachovú vodu vystriekať na ošetrovanom pozemku. Zvyšky aplikačnej kvapaliny je zakázané vylievajúť v blízkosti vodných zdrojov, podzemných vôd a recipientov povrchových vôd.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Používajte pri práci s prípravkom ochranný pracovný oblek, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, respirátor, gumové rukavice a gumovú obuv; pri príprave postreku používajte aj gumovú zásteru alebo zásteru z pogumovaného textilu.

Počas práce a po nej až do vyzlečenia pracovného odevu a umytia celého tela teplou vodou a mydlom nejedzte, nepite a nefajčite !

POSTREKOVÁŤ MOŽNO LEN ZA BEZVETRIA ALEBO PRI MIERNOM VÁNKU, V TOM PRÍPADE V SMERE OD PRACUJÚCICH.

PRVÁ POMOC

Po požítí:

podajte postihnutému cca 0,5 l pitnej vody, príp. s niekoľkými tabletkami medicínálneho uhliá. Zvracanie nevyvolávajte! Ak je postihnutý v bezvedomí, nič nepodávajte ústami. Privolajte lekára.

Po nadýchaní:

prerušzte prácu, vyved'te postihnutého na čerstvý vzduch, pokoj a teplo.

Po zasiahnutí očí:

Najskôr odstráňte kontaktné šošovky, v prípade ak ich používate a súčasne pri otvorených viečkach aspoň 10 minút vyplachujte - najmä priestory pod viečkami - čistou tečúcou vodou, najlepšie izbovej teploty. Rýchlosť poskytnutia prvej pomoci v prípade zasiahnutia očí je pre minimalizáciu následkov rozhodujúca. Ak pretrvávajú príznaky (slzenie, sčervenanie, pálenie, pocit cudzieho telesa v oku apod.) aj po vymývaní, vyhľadajte odbornú lekársku pomoc, ktorú je potrebné vyhľadať vždy, keď boli zasiahnuté oči s kontaktnými šošovkami. Kontaminované kontaktné šošovky nemôžu byť opätovne používané a treba ich zlikvidovať.

Po zasiahnutí pokožky:

odstráňte postriekaný odev, zasiahnuté miesto umyte dostatočným množstvom teplej vody a mydlom.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzatvorených originálnych obaloch v uzamknutých, suchých a vetrateľných priestoroch pri teplotách +5 až +30°C oddelene od potravín, nápojov, liekov, hnojív, krmív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom, vlhkom, ohňom, sálaním tepelných zdrojov a priamym slnečným žiarením.

Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVÝŠKOV

Nepoužitú zvyšku prípravku v pôvodnom obale, prázdne obaly (3× vypláchnuté vodou) a vrchný obal (škatuľku) zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely! Oplachové vody použite na prípravu postrekovej kvapaliny. Zvyšku postrekovej kvapaliny po zriedení vystriekajte na ošetrovanom pozemku, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd. Použitú náradie, nástroje, zariadenia a ochranné pomôcky asanujte 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a opláchnite vodou.

UPOZORNENIE

Pozorne si pred použitím prípravku prečítajte návod na použitie. Zodpovednosť za poškodenie vyplývajúce z faktorov mimo dosahu kontroly výrobcu znáša spotrebiteľ. Za škody vzniknuté nevhodným skladovaním alebo nevhodným použitím prípravku výrobca neručí.