

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

DICOPUR[®] M 750

Postřikový herbicidní přípravek ve formě kapalného koncentrátu pro ředění vodou proti dvouděložným plevelům v obilninách bez podsevu i s podsevem jetele lučního, jádrovinách, peckovinách, stromkovém angreštu a rybízu (proti výmladkům meruzalky zlaté a dvouděložným plevelům), vinné révě, chmelnicích, na loukách a pastvinách, v semenných porostech trav a na nezemědělské půdě.

Účinná látka:

MCPA 750 g/l

t.j. kyselina 2-methyl-4-chlorfenoxyoctová ve formě DMA soli.

Xn



Zdraví škodlivý

POZOR!

R 22: ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI POŽITÍ.

R 41: NEBEZPEČÍ VÁŽNÉHO POŠKOZENÍ OČÍ.

S 2: UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.

S 13: UCHOVÁVEJTE ODDĚLENĚ OD POTRAVIN, NÁPOJŮ A KRMIV.

S 25: ZAMEZTE STYKU S OČIMA.

S 26: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ OKAMŽITĚ DŮKLADNĚ VYPLÁCHNĚTE VODOU A VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC.

S 39: POUŽÍVEJTE OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY PRO OČI A OBLIČEJ.

DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO ČLOVĚKA A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Registrační číslo:	3926-1
Držitel rozhodnutí o registraci:	NUFARM GmbH & Co KG, Linz, Rakousko
Výrobce:	NUFARM GmbH & Co KG, Linz, Rakousko
Právní zástupce v ČR a distributor:	F&N Agro Česká republika s.r.o., Na Maninách 7, 170 00 Praha 7, tel.: 283 871 701
Balení a objem:	PE – kanystr 10 l, PE – láhev 1 l
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Doba použití:	2 roky od data výroby

Po projití doby použitelnosti může být tento přípravek uváděn do oběhu a používán v rámci podnikání pouze tehdy, jestliže se na základě analýzy odpovídajícího vzorku prokáže, že chemické a fyzikální vlastnosti přípravku se shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho registraci (§ 47 zákona č. 326/2004 Sb.). Jestliže se tyto vlastnosti neprokáží, nakládá se s odpovídajícím množstvím přípravku jako s odpadem (zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů).

Působení přípravku:

Účinná látka přípravku MCPA (fenoxykyseliny) působí systémově. Proniká do listových pletiv a je rozváděna do meristematických pletiv a nepříznivě ovlivňuje dělení buněk. Způsobuje deformace listů, stonků a následně vede k uhynutí rostlin.

Účinkuje na dvouděložné jednoleté i vytrvalé plevely.

Návod k použití - indikace:

Plodina	Škodlivý činitel	Dávka (l.ha ⁻¹)	Množství vody (l.ha ⁻¹)	Ochranná lhůta (dny)
obilniny bez podsevu	dvouděložné plevely	0,75 – 1	200-400	AT
obilniny s podsevem jetele lučního	dvouděložné plevely	0,65	200-400	AT
jádroviny, peckoviny	dvouděložné plevely	1,6-1,8	200-400	AT
rybíz červený	svlačec rolní	1,8	200-400	AT
angrešt, rybíz-stromky	výmladky meruzalky zlaté, dvouděložné plevely	1,8	200-400	AT
réva vinná	svlačec rolní	1,6	200-400	AT
chmel	dvouděložné plevely	0,9	200-400	AT
louky a pastviny	dvouděložné plevely	1,6-1,8	200-400	14
semenné porosty trav	dvouděložné plevely	0,75-1	200-400	AT
jetel luční	dvouděložné plevely	0,3	200-400	AT
nezemědělská půda, železnice	nežádoucí vegetace	4-5	200-400	AT

Upřesnění podmínek aplikace:

Dávka postřikové kapaliny na 1 ha 200-400 l. V obilovinách bez podsevu se přípravek aplikuje od 4. listu obiloviny do konce odnožování. V obilovinách s podsevem v době, kdy jetel má vyvinuté 2 trojlístky. Louky a pastviny proti pryskyřníku prudkému ošetřujeme na jaře při výšce pryskyřníku 15 cm až do fáze poupat. Ochranná lhůta = 14 dnů.

Travní porosty na semeno lze ošetřovat při výšce 25 - 30 cm.

V ovocných sadech je možno použít Dicopur M 750 po vzejití plevelů.

Proti svlačci v sadech v době, kdy svlačec doroste 30-40 cm (v červnu), za bezvětří pomocí aplikačního rámu. Postřik provádět nízkým tlakem při teplotách do 20° C.

Výsadby červeného rybízu se ošetřují proti svlačci a citlivým dvouděložným plevelům po sklizni opatrně ke keřům za použití nižšího tlaku. Možno použít i proti výmladkům meruzalky zlaté u stromkového angreštu a rybízu.

Ve vinicích proti svlačci rolnímu se aplikuje Dicopur M 750 od poloviny července do konce srpna. Ošetření se provádí při nízkém tlaku, většinou kapkami, při teplotách do 20° C a za bezvětří. Při aplikaci se nesmí zasáhnout listy révy vinné.

Ve chmelnicích se Dicopur M 750 používá za 3 - 4 týdny po přiorávce, v době, kdy chmel dosahuje na strop konstrukce.

V jeteli lučním aplikovat na jaře na vzešlé plevely nebo po seči.

Plevely mají mít nejvýše 4 pravé listy. Nepostřikovat při silném slunečním svitu a teplotách nad 23° C!

Ošetřovat jen zdravé, mechanicky nepoškozené porosty při teplotě nad 10° C, nejlépe za bezvětří. V době, kdy nehrozí mrazy a v následujících 4 hodinách se neočekává déšť. Přípravek možno kombinovat s ošetřením doporučenými dávkami pesticidů do těchto plodin registrovaných.

Pozor na úlet postřikové kapaliny při ošetření v blízkosti porostů dvouděložných plodin! Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty. Mimořádně citlivá je především réva vinná. V blízkosti vinic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětří, nižší teploty). Réva vinná může být poškozena i výpary přípravku.

Citlivé plevel:

ředkev ohnice, hořčice rolní, kokoška pastuší tobolka, merlík bílý, pcháč oset, šťovíky, pryskyřníky, svlačec rolní, penízek rolní

Středně citlivé plevel: - kopretina osenní

konopice polní, rozrazil, laskavec ohnutý, mák vlčí, pomněnka rolní

Odolné plevel:

Heřmánky, violka rolní, hluchavky, svízel přitula, rdesna, kakosty, zemědělský lékařský

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijeme za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplníme vodou na požadovaný objem.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

Přípravek je pro ptáky relativně neškodný při nepřekročení předepsané dávky nebo koncentrace.

Přípravek není hořlavinou. Dostane-li se do styku s ohněm, hasí se požár nejlépe hasicí pěnou, hasicím práškem, eventuálně pískem nebo zeminou. Vodou jen v případě jemného zmlžování a jen v těch případech, kdy je zaručeno, že kontaminovaná hasební voda neprotraví veřejnou kanalizaci a nezasáhne zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových. Při požárním zásahu musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin!

Podmínky správného skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5 – 35°C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před mrazem a přímým slunečním světlem.

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

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvojestupňovým spalováním s teplotou 1200 – 1400° C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Oplachové vody se použijí na přípravu postřikové kapaliny. Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jíchy se vylijí do mělké rýhy na ošetřeném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje vod podzemních ani recipienty vod povrchových. Případné zbytky přípravku se po eventuálním nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Aplikační zařízení se opláchnou 3% roztokem sody a omyje vodou.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a domácích zvířat:

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod na použití!

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z textilního materiálu (respirátor) (ČSN EN 149), čepici se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice (ČSN EN 374-1), gumové boty (ČSN EN 346). Při ředění přípravku navíc použijte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.

Postřik se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících.

Při používání přípravku a po něm až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem nejezte, nepijte a nekuřte!

Důležité upozornění: Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc:

Nikdy nepodávejte tekutiny, nebo nevyvolávejte zvracení, jestliže je postižený v bezvědomí nebo má křeče.

Při požití:

V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři!

Podat postiženému 0,5 l vlažné vody, případně s 10 tabletami aktivního uhlí.

Nevyvolávat zvracení.

Při zasažení oka:

Při zasažení oka vyplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut a vyhledejte lékaře.

Při zasažení pokožky:

Odstranit potřísněný oděv a zasažená místa omýt mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání:

Vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem.

Informovat lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval.

V případě potřeby konzultovat léčbu s příslušným toxikologickým střediskem:

Toxikologická poradna: Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko,
Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 91 92 93 (24 hodin non-stop služba),
fax: 224 91 45 70.

® ochranná známka Nufarm GmbH & Co KG, Linz, Rakousko