

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

COMMAND[®] 36 CS

Postřikový herbicidní přípravek ve formě suspenze kapsulí určený k preemergentní aplikaci proti jednoletým dvouděložným plevelům v řepce olejce ozimé a jarní, bramborách, hrachu a máku.

Účinná látka: clomazone 360 g/l
tj. 2-(2-chlorobenzyl)-4,4-dimethyl-1,2-oxazolidin-3-on



Dráždivý

POZOR!

R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Hořlavá kapalina III.třídy nebezpečnosti dle ČSN 650201

S2: Uchovávejte mimo dosah dětí.

S13: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

S24: Zamezte styku s kůží.

S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S28: Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody.

S62: Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tuto etiku.

S20/21: Nejezte, nepijte a nekuřte při práci.

S36/37/39: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

Registrační číslo: 4475-0

Držitel rozhodnutí o registraci: FMC Corporation, Philadelphia, USA

Výrobce přípravku: FMC Corporation, Philadelphia, USA

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

Balení a objem: HDPE láhev – 500 a 1000 ml, HDPE kanystr – 5 l

Čistá hmotnost: 1,16 kg; 5,8 kg

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku: 2 roky od data výroby

Po projití doby použitelnosti může být tento přípravek 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. 188/2004 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů).

Působení přípravku:

Účinná látka přípravku Command 36 CS *clomazone* náleží do skupiny oxazolidinonů. Proniká do rostlin kořeny a u citlivých druhů inhibuje biosyntézu prekursorů chlorofylu a karotenoidů.

Návod k použití - indikace:

plodina	škodlivý činitel	dávka (l.ha-1)	Dávka aplikační kapaliny (l.ha ⁻¹)	ochr. lhůta	poznámka
řepka olejka - ozimá	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,15-0,25	300-400	AT	(1)
řepka olejka - jarní	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,2 – 0,25	300-400	AT	(1)
brambor	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,15-0,25	300-400	AT	(2)
hrách	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,15-0,25	300-400	AT	(3)
mák setý	svízel přítula, plevele dvouděložné jednoleté	0,125-0,25	300-400	AT	(4)

Upřesnění podmínek aplikace:Obecné:

Zabraňte úletu postřikové mlhy. Aplikujte za bezvětří, a nízkého provozního tlaku.

Je doporučeno nastavit minimální výšku postřikovacího zařízení (ramen a trysek postřikovače) nad povrchem ošetřované půdy při zachování stejnoměrnosti pokryvu půdy postřikem.

Postřik nesmí zasáhnout sousední kultury a plochy, na kterých rostou ostatní necílové rostliny!

Kontakt postřikové mlhy nebo výparů s listy může zapříčinit jejich vybělení nebo zežloutnutí u citlivých rostlin. Příznaky jsou obecně přechodné, ale u některých druhů mohou přetrvávat.

Dávku přípravku zvolte v rozmezí uvedeném v tabulce. Nižší dávku přípravku použijte na lehčích půdách nebo při očekávané nižší intenzitě zaplevelení.

Vyšší dávku přípravku aplikujte na středních a těžkých půdách, půdách s vyšším obsahem organické hmoty a při očekávané vyšší intenzitě výskytu plevelů, zejména svízele přítuly.

Po aplikaci přípravku, zejména při silnějších srážkách po aplikaci a na lehčích půdách, může dojít k dočasným projevům fytoxicity.

Případné příznaky zesvětlení, zežloutnutí nebo vybělení okrajových částí listů kulturních plodin jsou přechodného charakteru a neovlivňují jejich další růst a výnos.

Specifické:

- (1) Přípravek aplikujte v uvedené dávce do 3 dnů po zasetí ozimé nebo jarní řepky olejky.
- (2) Optimální termín aplikace v bramborách je po slepé proorávce, vegetační vrcholy bramboru však nesmějí být nad povrchem půdy!

- (3) Hrách ošetřujte preemergentně do 3 dnů po zasetí.
- (4) V máku aplikujte Command 36 CS preemergentně do 3 dnů po zasetí.

Příprava postřikové kapaliny:

Před použitím přípravku důkladně protřepejte obsah v uzavřeném obalu.

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte vodou na požadovaný objem. Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky vpravujte do nádrže odděleně.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

SP1: Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem.

Riziko vyplývající z použití přípravku je při dodržení aplikačních dávek přijatelné pro volně žijící zvěř, ptactvo, včely, necílové členovce, půdní mikroorganismy, půdní makroorganismy a necílové rostliny.

Nevylévejte do kanalizace!

Neaplikovat za podmínek příznivých pro možnost úletu postřikové mlhy.

Používejte tento přípravek pouze podle údajů v této etiketě.

Command 36 CS je mírně hořlavý, při vyšších teplotách může podporovat hoření.

Případný požár se hasí nejlépe hasební pěnou, oxidem uhličitým, hasebním práškem, eventuelně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen vyjímečně a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z prostoru požářiště do okolí, zejména aby nepronikla do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nezasáhla zemědělskou půdu.

Podmínky správného skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5-30°C, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv a obalů od těchto látek.

Neskladovat v blízkosti topení (zdrojů sálavého tepla), otevřeného ohně a horkých povrchů!

Chraňte před mrazem!

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

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

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a zvířat:

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 filtračního materiálu (respirátor) (ČSN EN 149), čepici se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice

(ČSN EN 374-1), gumové nebo plastové holínky (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.

Důležité upozornění:

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

Po skončení práce a před každým jídlem, pitím či kouřením je nutné důkladně si umýt ruce a všechny ostatní nekryté části těla teplou vodou a mýdlem.

Pracovní oděv uchovávejte odděleně od jiných.

První pomoc:

Při požití

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

Vypláchnout ústa čistou vodou. Podat postiženému 0,5 l vlažné vody. Nevyvolávejte zvracení!

Při zasažení oka

Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu 15 min. a vyhledat 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.

Objeví-li se dýchací potíže, zajistit lékařskou pomoc

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

V případě potřeby konzultovat léčbu s příslušným toxikologickým střediskem:

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko:

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel.: 224 91 92 93 (24 hodin non-stop služba).

Command® a FMC® jsou registrované ochranné známky společnosti FMC Corporation, USA.