

SOUBEŽNÝ PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Dovoz povolen Státní rostlinolékařskou správou rozhodnutím EC 0002798/2005 ze dne 12. dubna 2005

KeMiChem-Tribenuron 75 WG

HERBICID Selektivní herbicid ve formě mikrogranulátu dispergovatelného ve vodě s krátkým reziduálním účinkem k postemergentní aplikaci v obilninách bez podsevu proti dvoušláňovým plevelům včetně pcháče osetu.

Účinná látka tribenuron methyl 75 % hm. t.j. metyl-2-[[[N-(4-metoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-N-metylamino]-karbonyl]-amino]-sulfonyl]-benzoát

Před použitím si přečtěte etiketu!

Přípravek nesmí být použit jinak než jak je uvedeno v návodu k použití! Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy. Může způsobovat dlouhodobé poškození vodního prostředí.

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S13 Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivý pro zvířata.

S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

S36/37 Používejte vhodnou ochranu těla a rukavic!

S45 V případě nehody nebo pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (a předložte obal nebo tuto etiketu).

S57 Používejte vhodný obal k zabránění kontaminace životního prostředí.

N



Nebezpečný pro životní prostředí

Evidenční číslo: SP 3939-00

Dovozce:



KeMiChem CZ, spol. s r.o.
Jelení 2123
25101 Říčany
Te.: (+420) 284 684 901

Balení:

HDPE 300 ml, šroubovací uzávěr,
hmotnost obsahu: 100 g

Číslo šarže/

Datum výroby:

Doba použitelnosti přípravku:

na obalu

Dva roky od data výroby při
dodržení podmínek skladování v
neporušených originálních
obalech.

Působení

KeMiChem-Tribenuron 75 WG je systémově účinný herbicid, přijímaný především listy. Příjem kořeny je omezen na dobu několika dnů v důsledku krátkého reziduálního působení v půdě. KeMiChem-Tribenuron 75 WG zastavuje velmi rychle růst citlivých plevelů. Typické symptomy poškození (změna barvy listu) odumírajících plevelů jsou patrné až za 3-10 dnů po aplikaci v závislosti na podmínkách růstu a citlivosti plevelů. Teplota (nad 10 °C) a dostatečná vlhkost po aplikaci podporují účinnost přípravku, zatímco chladno a sucho zpožďují účinek.

Návod k použití

Ochranné prostředky: 2.2.1+

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost (g/ha)	OL	LA	3) Poznámka
obilniny bez podsevu	dvouděložné plevely	15 - 25 g			časně po vzejití s neionogenním smáčedlem

KeMiChem-Tribenuron 75 WG aplikujte postemergentně od 2. listu obilniny na plevely v růstové fázi 2-4 pravých listů.

KeMiChem-Tribenuron 75 WG používejte v sólo aplikaci v intervalu 15-25 g/ha, popřípadě v kombinacích

a) se svízelohubným přípravkem pro posílení účinku na svízel přitulu ve fázi 4-6 přeslenů (např. 75-100 g úč. l. fluroxypyr /ha)

b) se smáčedlem 0,1% resp. přípravky zvyšujícími účinnost na pcháče oset (MCPA) 200-400 l vody/ha

Maximální počet ošetření v roce: 1

Herbicidní účinek

KeMiChem-Tribenuron 75 WG v doporučených dávkách spolehlivě hubí dvouděložné plevely jako jsou heřmánky, ptačinec žabinec, hluchavky, konopice, pcháč oset, ředkev ohnická, hořčici rolní, penizek rolní, mák vlčí, rmeny, merlíky, silenku, mléč rolní, zemědělm lékařský a šťovíky. Nižší účinek má na svízel přítulu a smetánku lékařskou. Nepůsobí na rozrazil břečťanolistý a trávovité plevely.

Nejlépeších výsledků se dosahuje, jestliže se **KeMiChem-Tribenuron 75 WG** aplikuje časně postemergentně na plevely v aktivní růstové fázi. Přídavek neionogenního smáčedla zvyšuje ve většině případů účinnost herbicidu.

Upozornění

KeMiChem-Tribenuron 75 WG nepoužívejte k ošetření porostů trpících stresem (extrémní teploty, zamokření) ani na půdách s obsahem organické hmoty <0.5 % a >10 %.

Náhradní plodiny

Po zaorání obilniny ošetřené přípravkem **KeMiChem-Tribenuron 75 WG** lze vysévat pouze obilniny.

Následné plodiny

V půdách je přípravek rychle odbouráván a po jeho aplikaci a normální sklizni obilniny lze vysévat jakoukoliv následnou plodinu bez omezení.

Příprava postřikové kapaliny

Potřebné množství přípravku **KeMiChem-Tribenuron 75 WG** vsypte do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou, za stálého míchání rozpust'te a doplňte na stanovený objem. V případě směsi tank-mix dávkyjte **KeMiChem-Tribenuron 75 WG** jako první a další přípravek až po jeho rozpustění. Postřikovou kapalinu použijte ihned po přípravě.

Čištění postřikovače

Aby při použití postřikovače nedošlo později k poškození jiných plodin než jsou obilniny následujícím způsobem pečlivě odstraňte stopy přípravku z mísicího zařízení a postřikovače:

- * Okamžitě po ošetření nádrží vyprázdněte a opláchněte zařízení zvenčí čistou vodou.
- * Nádrž vypláchněte důkladně čistou vodou, propláchněte ramena, hadice a trysky.
- * Naplňte nádrž do poloviny čistou vodou a přidejte roztok čpavku (100 ml čpavkové vody na 100 l vody), zamíchejte a opět propláchněte ramena a trysky. Nádrž znovu naplňte a ponechte 15 minut stát bez míchání, znovu propláchněte ramena a trysky a nádrž vyprázdněte.
- * Trysky a sítko čistěte odděleně rovněž v roztoku čpavkové vody a pak propláchněte čistou vodou.
- * Nádrž, ramena, hadice a trysky propláchněte čistou vodou (min. 1/10 objemu nádrže) a nádrž vypusťte.

Čištěná zařízení a stroje nevyplachujte na obdělávané půdě ani v dosahu zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod!

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci.

Při práci s přípravkem použijte pouze schválené ochranné pomůcky: ochranný pracovní 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 používejte zástěru z PVC či pogumovaného textilu.

Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před jídlem a vždy po skončení práce se umyjte. Postřík provádějte pouze za bezvětří či mírného vánku, vždy ve směru větru od pracujících. Neošetřujte v době teplotních inverzí, za vysokých teplot, sucha a nízké relativní vlhkosti vzduchu, což jsou faktory zvyšující nebezpečí úletu bez ohledu na případné bezvětří.

Postříková kapalina nesmí být zanesena na sousední dvouděložné kultury ani přímo zasáhnout vodní toky, přítoky a recipienty povrchových vod.

Neošetřujte ve vzdálenosti menší než 15 m od míst, kde se srážková voda stékající z ošetřovaného pozemku vlévá do trvalých nebo dočasných vodních toků a ve vzdálenosti menší než 60 m od přirozených a umělých recipientů povrchových vod.

Dostane-li se **KeMiChem-Tribenuron 75 WG** do styku s ohněm, požár haste nejlépe hasební pěnou, hasební práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodou haste jen výjimečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná voda nemůže uniknout z prostoru požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.

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

První pomoc

- * Nadýchání: Zajistěte čerstvý vzduch, klid, chráňte před chladem.
- * Zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv, omývejte vodou a mýdlem.
- * Požití: Podejte asi 0,5 l vlažné pitné vody s několika tabletami medicínálního uhlí a zajistěte lékařskou pomoc.
- * Při zasažení očí: Vymývejte proudem pitné vody po dobu 15 minut a v případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařské ošetření.
- * Při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření, informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze intoxikace konzultovat s toxikologickým informačním centrem v Praze:

**Toxikologické informační středisko - Klinika nemocí z povolání
Vyšehradská 46, 128 21 Praha 2, tel.: 224 919 293**

Skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořlavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě 5-30 °C. Chraňte před vlhkem a přímým slunečním svitem!

Likvidace obalů a zbytků

- * Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřed'te 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), znehodnot'te a předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.
- * Obaly od přípravku nepoužívejte k jiným účelům!
- * Případné nepoužitelné zbytky přípravku spalte ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Rezistence plevelů

Víceleté používání herbicidů se stejným způsobem účinku na stejném pozemku může vést ke vzniku rezistentních biotypů plevelů, jejichž výskyt se pak může stát dominantním. Původně citlivý plevelný druh se považuje za rezistentní, jestliže jej použitý herbicid nehubí při aplikaci v doporučené nebo vyšší dávce. Vývoj rezistentních biotypů lze předejít nebo jej oddálit střídáním přípravků nebo používáním směsí tank-mix přípravků s odlišným způsobem účinku.

Poznámka

Dovozce zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním nebo nesprávným použitím. Neobvyklé místní půdní a klimatické podmínky a nové odrůdy mohou být příčinou nižší účinnosti přípravku nebo poškození plodiny, za což dovozce neručí.