

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

RIM 25 WG TM

Postřikový herbicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí určený k hubení jednoděložných jednoletých a vytrvalých plevelů, dvouděložných jednoletých a vytrvalých plevelů v kukuřici a bramboru.

Pro profesionální uživatele

Název a množství účinné látky: rimsulfuron 250 g/kg (25 %)

Název nebezpečné látky: křemelina

Označení přípravku:



VAROVÁNÍ

- H319** Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- P261 Zamezte vdechování prachu
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P304+340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
P391 Uniklý produkt seberte
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě
- EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
- SP1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody.

Držitel povolení: Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai-400 050, Indie

Právní zástupce v ČR: Sharda Cropchem España, Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina n.3, 12th Floor, 30006 Murcia, Španělsko

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai, Indie, tel. č. + 91 22 6678 2800

Evidenční číslo přípravku: 5300-0

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 až +30 °C

Datum expirace: uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu: 100 g; 250 g; 500 g v HDPE/EVOH láhvi
1 kg; 5 kg; 10 kg; 20 kg v HDPE/EVOH kanystru
200 kg v ocelovém sudu

Způsob působení: je postemergentní systémový herbicid na hubení trav a dvouděložných plevelů v kukuřici a bramboru. Obsahuje účinnou látku rimsulfuron, která patří do skupiny sulfonylmočoviny. Účinkuje na široké spektrum plevelů v raných stádiích. Zastavuje dělení buněk v listech a kořenech citlivých rostlin krátce po postřiku.

Návod k použití/

1) Plodina, oblast použití,	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
kukuřice mimo kukuřice cukrová	plevele jednoděložné jednoleté a vytrvalé, plevely dvouděložné jednoleté a vytrvalé	60 g + 0,1 % Glyfin – TM	AT	1) od 11 BBCH, do 17 BBCH	
brambor	plevele jednoděložné jednoleté a vytrvalé, plevely dvouděložné jednoleté a vytrvalé	60 g + 0,1 % Glyfin – TM	AT	1) od 11 BBCH, do 17 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
brambor, kukuřice	200-300 l/ha	postřik	1x

Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku na bázi inhibitorů ALS na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé:

Pýr plazivý, čirok halepský, ježatka kuří noha, rosičky, prosa, béry

Pcháče, šťovíky, laskavce, svízel přítula, heřmánkovité plevele, ptačinec žabinec, hořčice rolní, pět'our malolobný, ředkev ohnice, řepně, mléč rolní, výdrol slunečnice, opletka obecná, penízek rolní, violka rolní

Plevele méně citlivé: merlíky, rdesna, lilek černý

Růstová fáze plodin a plevelů v době ošetření:

kukuřice – 1. až 7. list vyvinutý (BBCH 11-17)

brambor – 1. až 7. list na hlavním stonku vyvinutý (BBCH 11-17), před zapojením porostu

jednoděložné plevele – 3-5 listů (BBCH 13-15)

dvouděložné plevele – 2-4 pravé listy (BBCH 12-14)

Přípravek je nutné používat v tank-mix směsi s pomocným prostředkem Glyfin, v souladu s návodem na jeho použití.

Při použití přípravku nelze vyloučit přechodnou fytotoxicitu.

Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení přípravku.

Přípravek nepoužívejte k ošetření porostů trpících stresem ani na půdách s obsahem organické hmoty <0,5 % a >10 %.

Nepoužívejte přípravek v kukuřici, která byla předtím v době výsevu nebo při kultivaci ošetřena systémovými insekticidy na bázi organofosfátů.

V případě, že byly použity přípravky na bázi organofosfátů aplikací na list, může být RIM 25 WG použit nejdříve za 7 dnů po jejich aplikaci. Nepoužívejte organofosfátové insekticidy dříve než za 4 dny po aplikaci herbicidu RIM 25 WG.

Neošetřujte v době maximálních denních teplot. Ošetřujte při teplotě 10-25 °C.

Pěstování následných plodin bez omezení.

V případě zaorání kukuřice nebo brambor je možné pěstovat pouze kukuřici. Citlivost jiných náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení přípravku.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Přípravek nelze použít v množitelských porostech kukuřice a brambor.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
brambor	6	4	4	4
kukuřice	5	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
brambor, kukuřice	15	10	5	5

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejete, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Příprava aplikační kapaliny:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů

není nutná

Ochrana rukou

gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje

ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

Ochrana těla

celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy
Dodatečná ochrana nohou

není nutná
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)

Společný údaj k OOPP: Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (nevolnost nebo při přetrvávajícím podráždění očí) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. /Přejděte mimo prašné prostředí.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

Přípravek skladujte v těsně uzavřených neporušených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Chraňte před světlem a vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Likvidace obalů a zbytků:

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vyprázdnění a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200–1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin.

Přípravek, jeho zbytky a obaly po použití se nesmí dostat do povrchové vody. Zabraňte uvolnění do vodního prostředí. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí v poměru 1:5 a beze zbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmějí však zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako v případě obalů.

Další údaje a upřesnění:

Příprava postřikové kapaliny:

Odvážené množství přípravku smíchejte v menší pomocné nádobě s vodou na řídkou kaši, kterou vlijte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou. Poté za stálého míchání doplňte vodou na stanovený objem. Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete.

Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Vždy kontrolujte fyzikální kompatibilitu případných tank-mixů v menší nádobě při správném naředění.

Čištění aplikačního zařízení:

Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a opakovaně (min. 3x) vypláchněte vodou (vždy min. čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně se asanuje 3% roztokem sody a propláchněte vodou.

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.