

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod na použití

RiNiDi WG™

Postřikový herbicid ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) na hubení dvouděložných plevelů v kukuřici.

Kategorie uživatelů: profesionální uživatel

Název a množství účinné látky:

Rimsulfuron 23 g/kg t.j. 1-(4,6-dimetoxy-2-yl)-3-[3-(etylsulfonyl)pyridin-2-sulfonyl]močovina

Nicosulfuron 92 g/kg t.j.2-[(4,6-dimetoxypyrimidin-2-ylkarbamoyl)sulfamoyl]-N,N-dimetylnikotinamid

dicamba 550 g/kg t.j. kyselina 3,6-dichlor-2-metoxybenzoová (ve formě sodné soli 604,7 g/kg)

Název nebezpečné látky: -

Označení přípravku:



VAROVÁNÍ

H319

Způsobuje vážné podráždění očí

H410

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

P264

Po manipulaci důkladně omyjte ruce

P280

Používejte ochranné rukavice, ochranné brýle, obličejový štít

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 a povrchové vody.

**Držitel povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné
Označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:**

Sharda Cropchem Limited, Prime, Business Park,
Dashrathal Joshi Road, Vile Parle, (West), 400056
Mumbai, Indie

Právní zástupce:

Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business
Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia,
Španělsko, Telefonní číslo: +34868127589

Evidenční číslo přípravku:

5723-0

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:

HDPE láhev s množstvím přípravku 50 g, 100 g, 150 g,
200 g, 250 g, 500 g a 750 g
HDPE kanystr s množstvím přípravku 1 kg a 3 kg

Způsob působení:

RiNiDi WG je postřikový herbicid na hubení dvouděložných plevelů v kukuřici. Je snadno přijímán listy i kořeny rostlin. Zastavuje dělení buněk v listech a kořenech citlivých plevelů krátce po aplikaci.

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 sklizeně
kukuřice	plevele dvouděložné jednoleté	440 g/ha	AT	1) od: 14 BBCH, do: 18 BBCH 2) postemergentně	

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizení

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
kukuřice	200-400 l/ha	postřik	1x

Upřesnění použití:

Spektrum plevelů

Plevelé citlivé – ptačinec žabinec, starček obecný, rdesno červivec
Plevel méně citlivé – merlík bílý, lilek černý; lipnice roční
plevele aktivně rostoucí

Růstová fáze plevelů:

Plevelé jednoděložné jednoleté – BBCH 13-15
Plevelé dvouděložné jednoleté – BBCH 12-14

Nelze vyloučit projevy fytotoxicity na ošetřované plodině.
Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Vliv na kvantitativní a kvalitativní výnosové parametry konzultujte s držitelem povolení.

Následné/náhradní plodiny:

Jako náhradní plodinu lze po orbě pěstovat pouze kukuřici.

Následné plodiny po běžné sklizni: bez omezení, s výjimkou rajčat, tabáku, okrasných rostlin a keřů, a zeleniny, které by se neměly pěstovat.

Následující rok je pěstování následných plodin bez omezení.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Mimořádně citlivými jsou réva vinná a chmel. V blízkosti citlivých plodin ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot mohou být citlivé plodiny poškozeny.

Ochranné vzdálenosti 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]				
kukuřice	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
kukuřice	5	5	5	0

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

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.

Další omezení:

Při aplikaci použít traktor nebo samojízdný postřikovač s uzavřenou kabinou pro řidiče alespoň typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.

Postřik provádějte jen za bezvětrí nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Vstup na ošetřený pozemek (např. za účelem kontroly provedení postřiku) je možný až po zaschnutí postřiku.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Příprava aplikační kapaliny:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

„Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných plodin

a) Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
Ochrana těla	ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C3), popř. celkový ochranný oděv typu 3 nebo 4 podle ČSN EN 14605+A1 nebo typu 6 ČSN EN 13034+A1, označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

b) Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci polním postřikovačem:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče alespoň typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, 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 (přetrvávající slzení, zarudnutí, pálení očí; nevolnost apod.) 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: Setřeste přípravek z kůže a z oděvu, nebo odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím, pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. 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: 224919293 nebo 224915 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 plyných 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:

Distributor v ČR: SHARDA CROP-CHEM LIMITED odštěpný závod, Mostní 73, 280 02 Kolín, Tel.: +420 725 30 40 40

Příprava aplikační 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 zařízení pro aplikaci přípravků:

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 v souladu s návodem na jeho použití. Nevypalchujte v dosahu zdrojů podzemních a povrchových recipientů vod!

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 rozbory 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.

