

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtete přiložený návod k použití

Rondo*

Rondo je postřikový fungicid ve formě suspenzního koncentrátu proti padlí travnímu v pšenici a ječmeni.

Název a množství účinné látky: Chinoxyfen 500 g/l (41,32 % hm)

Název nebezpečné látky: Chinoxyfen (CAS 124495-18-7)

Označení přípravku:



GHS07



GHS09

VAROVÁNÍ:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. **H410** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P280** Používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. **P333/313** Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. **P391** Uniklý produkt seberte. P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnou legislativou. **EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. **SP1** Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody/zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.

Přípravek obsahuje chinoxyfen - může vyvolat alergickou reakci.

Držitel povolení: Dow AgroSciences s.r.o, Na okraji 14, 162 00 Praha 6, tel: +420 220 610 384

Osoba odpovědná za konečné balení a označení na trhu: Dow AgroSciences s.r.o, Na okraji 14, 162 00 Praha 6, tel: +420 220 610 384

Distributor: Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4, tel.: 606 675 715

Evidenční číslo přípravku: 4282-2

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při skladování v původních neotevřených a neporušených obalech; teplota skladování +5 až +30 °C.

Množství přípravku v obalu: 1 l v PET lahvi

*Ochranná známka **Dow AgroSciences LLC**

Způsob působení:

Rondo obsahuje účinnou látku quinoxyfen, která náleží do skupiny chinolinů. Rondo působí jako protektivní fungicid s účinností proti padlí (Erysiphe a Uncinula). Přípravek působí na buněčné úrovni, kde inhibuje tvorbu primárních apresorií. Současně brání klíčení spor. Účinná látka proniká do rostlinných pletiv, které dlouhodobě chrání. Přípravek akropetálním pohybem chrání především nově narůstající části rostlin. Rondo působí v porostu dlouhodobě 4-8 týdnů.

Návod k použití

Plodina	Choroba	Dávka na 1 ha	OL	Poznámka
Pšenice	padlí travní	0,2 l/ha	28	Preventivně, max.1x v průběhu jedné vegetační sezóny, 200-400 l postřikové kapaliny /ha
Ječmen	padlí travní	0,2 l/ha	28	Preventivně, max.1x v průběhu jedné vegetační sezóny, 200-400 l postřikové kapaliny /ha

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

Upřesnění použití:

Rondo se aplikuje preventivně, těsně před rozvojem padlí travního v porostu nebo nejpozději při prvních projevech padlí v porostu. Přípravek Rondo se používá v běžných objemech postřikové kapaliny, zpravidla 200 - 400 l/ha. Aplikace se provádí běžnými polními postřikovači.

Maximální počet aplikací: přípravek lze použít maximálně 1 x v průběhu jedné vegetační sezóny.

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku se vleje do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou. Po promíchání se nádrž doplní vodou a opětovně promíchá. Při přípravě směsi je zakázáno míchat koncentráty, přípravky se do nádrže vpravují odděleně. Rondo se do nádrže postřikovače vpravuje jako poslední komponent.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
- Naplňte nádrž čistou vodou a přidejte čisticí prostředek dle návodu na jeho použití. Tímto roztokem propláchněte krátce ramena a trysky a naplněnou nádrž ponechejte 10 minut bez míchání a poté vystříkejte.
- Opakujte postup podle bodu "b" ještě jednou
- Trysky a sítko musí být čišťeny odděleně. K odstranění stop čisticího přípravku vypláchněte důkladně nádrž čistou vodou a propláchněte ramena i trysky.

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci na venkovních plochách:

Ochrana dýchacích orgánů:	
Ochrana rukou:	ochranné rukavice z plastu nebo pryže (dle ČSN EN 374-1)
Ochrana očí a obličeje:	uzavřené brýle nebo obličejový štít (dle ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z filtračního materiálu (dle ČSN EN 149)
Ochrana těla:	Protichemický ochranný oděv z textilního materiálu (dle ČSN EN 368 a ČSN EN 369), Při ředění postřiku navíc používejte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.
Dodatečná ochrana hlavy:	čepici se štítkem, klobouk nebo ochrannou přilbu (dle ČSN EN 812)
Dodatečná ochrana nohou:	pryžové nebo plastové holínky (dle ČSN EN 346)
Společný údaj k OOPP:	

Další omezení:

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se nesmí vylévat v blízkosti zdrojů vod a recipientů povrchových vod.

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projevili-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety.	
Při nadýchání:	Přerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže vyhledejte lékařskou pomoc, zajistěte ošetření.
Při zasažení kůže:	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte mýdlem a pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte ošetření.
Při zasažení očí:	Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení), neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte ošetření.
Při náhodném požití:	Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu že je postižený při vědomí), nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu přípravku popř. obal nebo bezpečnostní list. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci.

Nepodává se žádný specifický protijed. Vlastní léčba záleží na rozhodnutí lékaře a řídí se stavem pacienta.

V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Toxikologické informační středisko - Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon: 224 919 293, fax: 224 914 570.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných skladech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, farmaceutických výrobků, kosmetických výrobků, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek při teplotách + 5 až + 30 °C. Chránit před mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem. Skladujte mimo dosah dětí.

Likvidace obalů a zbytků:

Prázdné obaly přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení mohou předat do sběru k recyklaci, nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 až 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin.

Případné zbytky přípravku se po nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Použitá nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3 % roztokem uhličitanu sodného (sody) a omyjí vodou.

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se naředí 1:5 vodou a bezezbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

Před použitím přípravku přečtěte pozorně návod k použití!

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

Další údaje a upřesnění:

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

UKZUZ 028985/2017 ze dne 4.4. 2017

Dodatková informace firmy Arysta Life Science:

Přípravek Rondo lze kombinovat s ošetřením fungicidy proti dalšímu spektru chorob, například ze skupiny triazolů nebo strobilurinů, a to dle návodu na jejich použití.

Tank mixy Rondo a triazolů nebo strobilurinů v pšenici ozimé se aplikují nejlépe od sloupkování do objevení praporcového listu.

Při přípravě směsí je zakázáno míchat koncentráty, přípravky se do nádrže vpravují odděleně. Rondo se do tanku postřikovače vpravuje jako poslední komponent.