





Přípravek na ochranu rostlin

TALIUS®

fungicid

Postřikový fungicid ve formě emulzního koncentrátu pro ředění vodou na ochranu pšenice a ječmene proti padlí.

® ochranná registrovaná známka E.I. DuPont de Nemours and Co. (Inc.)

Účinná látka	200 g/l proquinazid t.j. 6-jodo-2-propoxy-3-propyl-4(3H)-chinazolin
 Xn Škodlivý  N Nebezpečný pro životní prostředí	<p>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.</p> <p>R38 - Dráždí kůži. R40 – Podezření na karcinogenní účinky. R41 - Vážné nebezpečí poškození oka. R50/53 – Vysoce toxický pro vodní organismy: může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</p> <p>S2 – Uchovávejte mimo dosah dětí. S13 – Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S20/21 – Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S24/25 – Zamezte styku s kůží a očima. S 26 - V případě styku s očima vyplachujte okamžitě velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc. S28 – Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody. S35 – Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S36/37/39 – Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. S46 – V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (a předložte obal nebo tuto etiketu) S57 – Používejte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. S61 – Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. S62 – Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tuto etiketu.</p> <p>Hořlavina ČSN tř. III Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody: zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest. Nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany včel.</p>
Výrobce	DuPont de Nemours (France) S.A.S. France

Talius® - DPX-KQ926 200 EC – working draft label CZ (ww+sba)

Revised: 8-jan-2006

Printed: 6.3.2006



Držitel rozhodnutí o registraci	DuPont CZ s.r.o., Pekařská 14, 15500 Praha 5 Tel. 257 411 111
Registrační číslo	4535-0
Balení	10 x 1 l HDPE (obalová specifikace DuPont)
Datum výroby	uvedeno na obalu
Číslo šarže	uvedeno na obalu
Působení přípravku	Proquinazid je chinazolinový fungicid s novým mechanismem účinku, který účinkuje lokálně systémově a specificky proti houbovým patogenům ze skupiny padlí (obilniny, réva vinná). Proquinazid účinkuje preventivně. Inhibuje tvorbu apresorií padlí, zabraňuje klíčení spór a indukuje reakci obranných genů hostitele. Přípravek účinkuje dlouhodobě po dobu 6-8 týdnů (jediná aplikace) a nevykazuje zkříženou rezistenci vůči quinoxymenu, strobilurinům ani triazolovým či morfolinovým fungicidům.

Plodina	Choroba	Dávka	Ochranná lhůta
Pšenice, ječmen	Padlí travní	0.25 l/ha	42 dní
Návod na použití	Talius® v pšenici používejte v registrované dávce preventivně (= před rozvojem infekce v porostu) kdykoliv od odnožování až do začátku kvetení (BBCH 61) při dodržení OL, v ječmeni rovněž preventivně až do začátku metání (BBCH 49). Dvojitý ošetření může být potřebné v případě extrémního tlaku choroby. K zabránění vzniku rezistence neaplikujte přípravek s obsahem úč.l. proquinazid po sobě bez přerušení sledu ošetření jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku. Dávka vody: 200-400 l/ha. Zabraňte překrývání postřikových pásů při aplikaci. Maximální počet ošetření: 2 x 0.25 l/ha/rok Talius® je možné použít na všechny pěstované odrůdy pšenice a ječmene.		
Příprava postřikové kapaliny	Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Při přípravě směsi je zakázané míchat koncentráty, přípravky rozpouštějte jednotlivě. Postřikovou kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Míchání ponechteje aktivované po celou dobu aplikace. Obal od přípravku opakovaně vypláchněte a oplachovou vodu vraťte do nádrže postřikovače. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení s odpovídající kalibrací, které zajišťuje rovnoměrný pokryv porostu.		
Bezpečnostní opatření	Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky: ústenku nebo polomasku z filtračního materiálu (ČSN EN 149), protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368/369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), čepice se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice z nitrilové nebo butylové gumy (ČSN EN 374-1), gumové boty (ČSN EN 346). Při ředění přípravku používejte navíc zástěru z PVC či pogumovaného textilu. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před jídlem a vždy po skončení práce se umyjte. Postřik provádějte pouze za bezvětří či mírného vánku, vždy ve směru větru od pracujících. Postřik nesmí být zanesen na sousední kultury ani přímo zasáhnout vodní toky, příkopy a recipienty povrchových vod.		

Talius® - DPX-KQ926 200 EC – working draft label CZ (ww+sba)


Revised: 8-jan-2006

Printed: 6.3.2006



	<p>Používání velkých kapek redukuje pravděpodobnost driftu, ale nezabrání úletům postřikové kapaliny pokud se aplikace provádí nesprávně nebo za nevhodných podmínek.</p> <p>Neošetřujte ani nemanipulujte s přípravkem ve vzdálenosti menší než 15 m od studní, drenážních jímek a otevřené kanalizace! Neošetřujte ve vzdálenosti menší než 15 m od míst, kde se srážková voda stékající s ošetřovaného pozemku vlévá do trvalých nebo dočasných vodních toků.</p> <p>Nepřipusťte dopad přímého postřiku ve vzdálenosti menší než 10 m od břehu vodotečí a přirozených či umělých recipientů povrchových vod.</p> <p>Talius® je formulován jako emulzní koncentrát s bodem vzplanutí nad 69 °C (III. tř. ČSN). Eventuelní požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít pouze vyjíměčně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem, a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná voda nemůže uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.</p>
První pomoc	<ul style="list-style-type: none">• Požití: Podejte asi 10 tablet medicínálního uhlí a 0.5 l vlažné vody. Dopravte postiženého okamžitě k lékaři.• Nadýchání: Zajistěte čerstvý vzduch, klid, chraňte před chladem.• Zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv, omývejte vodou a mýdlem.• Zasažení očí: Vymývejte proudem pitné vody po dobu 15 minut a v případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařské ošetření. <p>Při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření, informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci anebo předložte obal nebo etiketu.</p> <p>V případě potřeby lze intoxikace konzultovat s toxikologickým informačním centrem v Praze: Toxikologické informační centrum - Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 224 919 293 nebo 224 915 402</p>
Skladování	<p>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, mrazem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem!</p>
Likvidace obalů a zbytků	<ul style="list-style-type: none">▪ 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 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnot'te a předejte prostřednictvím sběrného místa pro zvláštní a nebezpečné odpady do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.▪ Obaly od přípravku nepoužívejte k jiným účelům!
Čištění postřikovače	<p>Aplikační zařízení včetně hadic, trysek, filtrů a sítěk okamžitě po použití vyprázdněte a vypláchněte opakovaně vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače). Aplikační zařízení, ochranné pracovní prostředky a nádoby čistěte vodou nebo vhodným čistícím přípravkem podle návodu. Mechanicky odstraňte případné usazeniny. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod!</p>



	Při čištění aplikační techniky dodržujte bezpečnostní opatření.
Poznámka	Výrobce zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním, zacházením, aplikací nebo použitím. Neobvyklé místní půdní a klimatické podmínky a nové odrůdy mohou být příčinou nižší účinnosti přípravku nebo poškození plodiny, za což výrobce neručí.
Rezistence	Víceleté používání fungicidů se stejným způsobem účinku na stejném pozemku může vést ke vzniku rezistentních kmenů houbových patogenů, jejichž výskyt se pak může stát dominantním. Původně citlivý kmen se považuje za rezistentní, jestliže jej použitý fungicid nehubí při aplikaci v doporučené nebo vyšší dávce. Vývoji rezistentních biotypů lze předejít nebo jej oddálit střídáním přípravků nebo používáním směsí tank-mix přípravků s odlišným způsobem účinku. Pro účely oddálení nástupu rezistence je na proquinazid potřebné nahlížet jako na chinolinový typ fungicidu.
	
Packaging/disposal symbols	Disposal: green point Recycling: arrows in triangle, „HDPE“ outside, number „2“ inside the symbol