

BoscaGUARD

GUARDEQ



PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

POSTŘIKOVÝ FUNGICIDNÍ PŘÍPRAVEK SE SYSTÉMOVÝM ÚČINKEM VE FORMĚ SUSPENZNÍHO KONCENTRÁTU (SC) PROTI CHOROBÁM OBILNIN

Kategorie uživatelů: profesionální uživatel

Účinná látka: boskalid 500 g/l (46,73 % hmot.)

Název nebezpečných látek: methylisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on



VAROVÁNÍ



soufflet
AGRO



5 L

ZPŮSOB PŮSOBENÍ: BoscaGUARD je systémově působící fungicid přijímaný nadzemními částmi rostlin a rozváděný celou rostlinou, má protektivní účinky. Inhibuje klíčení spor, růst mycelia a sporulaci. Účinná látka boskalid je fungicidní látka ze skupiny karboxamidů, patří mezi látky inhibující dýchání hub a je inhibitorem sukcinyl – KoA (komplex II), což je enzym působící při elektronovém transportu v mitochondriích.

NÁVOD K POUŽÍTÍ:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkováni, misitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
Pšenice	braničnatka pšeničná, stébliolam	0,7 l/ha	56	1) od 30 BBCH, do 49 BBCH (stébliolam do 32 BBCH)	
Ječmen	hnědá skvrnitost ječmene	0,7 l/ha	56	1) od 30 BBCH, do 49 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
Pšenice, ječmen	100-300 l/ha	postřik	1x za rok

UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ: Přípravek dosahuje v pšenici proti braničnatce pšeničné a v ječmeni ozimém proti hnědé skvrnitosti ječmene průměrné účinnosti.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku ze skupiny sdhi (např. Bixafen, boskalid, flupyram, penthiopyrad) jinak než v tm kombinaci s přípravkem na bázi účinné látky s jiným mechanismem účinku. Spa1 k zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny sdhi vícekrát než 2x za vegetační sezónu plodiny. Neaplikujte jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespolehejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

OCHRANNÉ VZDÁLENOSTI A JINÁ OPATŘENÍ A OMEZENÍ S OHLEDEM NA OCHRANU ZDRAVÍ LIDÍ, NEČLOVĚKÝCH ORGANISMŮ A SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel nesmí být menší než 3 metry.

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 bezvětří nebo mírného vánku, ve směru do větru a od dalších osob. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte/ osprchujte. Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte/očistěte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Vstup na ošetřeny pozemek je možný až druhý den po aplikaci. 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“.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY: A) OOPP při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení: Ochrana dýchacích orgánů: není nutná. **Ochrana rukou:** ochranné rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN ISO 21420 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1. **Ochrana očí a obličeje:** není nutná. **Ochrana těla:** ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – např. typu C3), (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. protřené rukavice) je třeba urychleně vyměnit. **B) OOPP 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 (např. při podezření na alergickou kožní reakci – vyrážka, zarudnutí či pálení kůže) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadychnání:** Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou/vlažnou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte. **První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči 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: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

SKLADOVÁNÍ: Přípravek se skladuje v originálních obalech při teplotách +5 °C až +35 °C v suchých a větratelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním světlem. **Při manipulaci s přípravkem není dovoleno jíst, pít a kouřit. Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.**

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ: Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci, nebo k likvidaci ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200–1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním

s hořlavým materiálem (pilinami apod.). Zbytky postřikové kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likviduje vystřikáním na okraji ošetřeného pozemku v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

Příprava aplikační kapaliny: Před použitím přípravků důkladně protřepeme. Odměřené množství vlijeme do nádrže postřikovače částečně zaplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem vodou. Kapalinu je třeba neustále udržovat v pohybu mícháním. Před aplikací zkontrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu bez odkladu spotřebujeme.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků: **1.** Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou nádrže objemu postřikovače). **2.** Vypustte oplachovou vodu a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (čtvrtinou nádrže objemu postřikovače). **3.** Opakujte postup podle návodu "2" ještě jednou. **4.** Trysky a sítko musí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

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 po tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie nejpozději do 1 roku od doby, kdy prošla doba použitelnosti. 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.