

Přípravek na ochranu rostlin

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Obchodní název přípravku:**DISCUS**

Přípravek proti houbovým chorobám.

Typ přípravku a typ působení přípravku:Formulační úprava:  
Typ působení přípravku:ve vodě dispergovatelné granule  
FUNGICIDKategorie uživatelů:

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

Název a množství účinné látky:

kresoxim-methyl 500 g/kg (50 %)

Označení přípravku:

**Varování** H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. P280 Používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. P308 + P313 Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. 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 povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.

Držitel povolení: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceOsoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 BrumoviceEvidenční číslo přípravku:**4364-2**Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

2 g, 20 g v PET/AL/PE sáčku

Způsob působení:

Účinek přípravku DISCUS je založen na zabránění přenosu elektronů v dýchacím procesu, čímž je zabráněno sporulaci a klíčení spór. V závislosti na škodlivém organismu a termínu aplikace vykazuje protektivní, kurativní a eradikativní účinek. Přípravek je z místa dopadu rozváděn po povrchu rostliny, takže posléze vytvoří ochrannou vrstvu. Přípravek je plně selektivní v jakékoli růstové fázi.

Návod k použití - Rozsah povoleného použití:

Dělitelná balení:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL 4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
Jabloň, hrušeň	strupovitost jableň, strupovitost hrušně, padlí jabloňové	0,02 % (2 g/10 l vody)	28	1) od: 53 BBCH, do: 81 BBCH 4) do počátku skanutí
angrešt, rybíz, borůvka, brusnice brusinka	americké padlí angreštové, padlí ( <i>Microsphaera</i> spp.)	0,02 % (2 g/10 l vody)	14	1) od: 51 BBCH, do: 85 BBCH 4) do počátku skanutí
mák setý	helminthosporióza máku	2-2,5 g/4 l vody /100 m <sup>2</sup>	28	1) od: 59 BBCH, do: 69 BBCH
růže	padlí růžové, černá skvrnitost růže	2-3 g /10 l vody /100 m <sup>2</sup>	-	1) od: 11 BBCH, do: 89 BBCH 5) venkovní prostory, skleníky

**Jednorázové balení pro obsah: 1 g, 2 g**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL 4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
Jabloň, hrušeň	strupovitost jableň, strupovitost hrušně, padlí jabloňové	0,02 % (1 g/5 l vody) (2 g/10 l vody)	28	1) od: 53 BBCH, do: 81 BBCH 4) do počátku skanutí
angrešt, rybíz, borůvka, brusnice brusinka	americké padlí angreštové, padlí ( <i>Microsphaera</i> spp.)	0,02 % (1 g/5 l vody) (2 g/10 l vody)	14	1) od: 51 BBCH, do: 85 BBCH 4) do počátku skanutí
mák setý	helminthosporióza máku	1 g/2-2,5 l vody/50 m <sup>2</sup> 2 g/4-5 l vody/100 m <sup>2</sup>	28	1) od: 59 BBCH, do: 69 BBCH
růže	padlí růžové, černá skvrnitost růže	1 g/3,3-5 l vody/50 m <sup>2</sup> 2 g/6,7-10 l vody/100 m <sup>2</sup>	-	1) od: 11 BBCH, do: 89 BBCH 5) venkovní prostory, skleníky

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

(–) ochrannou lhůtu nebylo nutné stanovit.

Plodina, použití	oblast	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jablň, hrušeň		postřik, rosení	4x za rok	7 – 14 dnů
angreš, rybíz, borůvka, brusnice brusinka		postřik, rosení	3x za rok	10-14 dnů
mák setý		postřik	1x	
růže		postřik	3x za rok	7-12 dnů

Při použití přípravku v angreštu nelze vyloučit příznaky fytotoxicity na ošetřované plodině. Před ošetřením v borůvkách a brusinkách ověřte citlivost na menším počtu rostlin / menší ploše.

#### Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

**SPo5** Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte

#### Pro použití ve skleníku:

Přípravek neaplikujte ve sklenících, kde je používána biologická ochrana.

Aplikace neprofesionálními uživateli v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel: Přípravek aplikujte v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše. Je vhodné po aplikaci zajistit vhodné označení ošetřené plochy nebo stromů/keřů apod. (během a po dobu 1 den po aplikaci) například nápisem: „chemicky ošetřeno, nevstupujte na ošetřené plochy a nedotýkejte se ošetřených porostů“ s doplněním časového termínu a kontaktu na osobu, která ošetření provedla

#### Růže nad 50 cm:

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám.

#### Angreš, rybíz, borůvka, brusnice brusinka:

**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržěním neošetřené ochranné pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě.

#### Jablň, hrušeň:

**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržěním neošetřené ochranné pásma 14 m vzhledem k povrchové vodě.

#### Růže > 50 cm:

**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržěním neošetřené ochranné pásma 6 m vzhledem k povrchové vodě.

#### Růže nad 150 cm:

**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržěním neošetřené ochranné pásma 18 m vzhledem k povrchové vodě

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

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody při aplikaci do růží.

#### Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Opětovný vstup na ošetřenou plochu je možný až po zaschnutí. Po ukončení práce ve skleníku/fóliovníku opusťte ošetřované prostory! Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Práce s přípravkem je nevhodná pro těhotné a kojící ženy, pro mladistvé a pro alergické osoby.

#### Osobní ochranné pracovní prostředky:

##### Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů: vhodná ochrana dýchacího ústrojí při nižší koncentraci nebo krátkodobém účinku  
Ochrana rukou: ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím  
Ochrana očí a obličeje: ochranné brýle s bočními štíty  
Ochrana těla: ochranný oděv (např. zástěra, ochranné vysoké boty, protichemický ochranný oděv)  
Dodatečná ochrana hlavy: není nutná  
čepice se štítkem nebo klobouk v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru  
Dodatečná ochrana nohou: ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahradkářském terénu.  
Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit

#### Informace o první pomoci:

**Pokyny pro první pomoc při zasažení člověka přípravkem: Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadýchání aerosolu:** Přerušete práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přejděte na čerstvý vzduch. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte. Kontaktní čočky nelze znovu 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.

**Skládování:** Přípravek uchovávejte v uzavřených originálních obalech, na suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných místech 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 nadměrným teplem či chladem.

**Likvidace obalů a zbytků:** Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod. Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku. Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům! Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Použité nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omyjí se vodou.

#### Další údaje a upřesnění:

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Příprava aplikační kapaliny: Odměřené množství přípravku vsypte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

#### Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu: **1.** Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž a pistolí čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přísadkou čisticího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití). **3.** Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou. **4.** Trysky a sítko musí být čišťeny odděleně.

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v této etiketě nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí. 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.

**Doplňující údaje: Odměřené množství pomoci odměrky: 1 ml = 0,7 g (orientační hodnota)**