

Přípravek na ochranu rostlin

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Obchodní název přípravku:

DAGONIS

Přípravek určený k ochraně ovoce a zeleniny proti houbovým chorobám.

Typ přípravku a typ působení přípravku:

Formulační úprava: suspenzní koncentrát
Typ působení přípravku: FUNGICID

Kategorie uživatele:

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

Název a množství účinné látky:

fluxapyroxad 75 g/l (6,98 % hmot.), difenokonazol 50 g/l (4,66 % hmot.)

Označení přípravku:

**Varování**

H319 Podezření na vyvolání rakoviny. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. 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/ochranný oděv/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. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci. EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Držitel povolení: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

Evidenční číslo přípravku:

5414-2

Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

6 ml, 10 ml, 20 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml v PET láhvi
500 ml a 1 L v PET nebo PE/PA láhvi

Způsob působení:

Přípravek kombinuje vlastnosti látek fluxapyroxad (karboxamidy - SDHI) a difenokonazol (azoly). Účinná látka fluxapyroxad má preventivní a kurativní účinky. Silně inhibuje klíčení spór, prodlužování, růst mycelia a sporulaci (tj. všechna důležitá růstová a reprodukční stadia houby nezbytná pro rozvoj choroby). Difenokonazol je systemická fungicidní látka ze skupiny triazolů, která působí preventivně a kurativně na široké spektrum chorob přenášovaných listy, ovšem a půdou, jejichž původcem jsou askomycety, basidiomycety a deuteromycety. Látka poskytuje dlouhodobou ochranu proti chorobám obilnin, ovoce a zeleniny, včetně padlí, rzi, strupovitosti a skvrnitosti listů.

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 |
|----------------------------|--|--|----------|--|--|
| jádroviny | strupovitost jabloně, strupovitost hrušně | 0,12 % 12 ml/10 l vody | 35 | 1) od počátku rašení, do počátku zrání | 4) do počátku skanutí |
| jádroviny | padlí jabloňové | 0,07 % 7 ml/10 l vody | 35 | 1) od počátku rašení, do počátku zrání | 4) do počátku skanutí |
| rajče | padlí rajčete | 6 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) pole, skleníky |
| rajče | hnědá skvrnitost rajčat | 10 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) pole, skleníky |
| tykvovitě - nejedlá slupka | padlí okurky, černá hniloba okurek | 6 ml/100 m ² 2-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) pole, skleníky |
| tykvovitě - jedlá slupka | padlí okurky, černá hniloba okurek | 6 ml/100 m ² 2-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) pole, skleníky |
| hrách setý čerstvý | strupovitost hrachu | 20 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 5. listu s přílistky, do plné zralosti | 5) pole |
| mrkev | padlí miřkovitých | 6 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| mrkev | suchá skvrnitost listů mrkve, černá hniloba mrkve | 10 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| mrkev | hlízenka obecná | 20 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| petržel kořenová | padlí miřkovitých | 6 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| petržel kořenová | alternářová skvrnitost | 10 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| petržel kořenová | hlízenka obecná | 20 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 7 | 1) od fáze 4 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| salát | hlízenka obecná | 20 ml/100 m ² 2-10 l vody/100 m ² | 14 | 1) od fáze 3 pravých listů, do sklizně | 5) pole |
| salát | hlízenka obecná | 12 ml/100 m ² 2-10 l vody/100 m ² | 14 | 1) od fáze 3 pravých listů, do sklizně | 5) skleníky |
| květák, brokolice | alternářová skvrnitost brukvovitých, kroužkovitá skvrnitost brukvovitých | 10 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 14 | 1) od začátku vývoje sklíditelných částí, do plné zralosti | 5) pole |

| | | | | | |
|-------------------------------|--|--|----|--|-------------------|
| zelí, kapusta hlávková | alternářová skvrnitost brukvovitých, kroužkovitá skvrnitost brukvovitých | 10 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 14 | 1) od začátku vývoje sklíditelných částí, do plné zralosti | 5) pole |
| kapusta růžičková | alternářová skvrnitost brukvovitých, kroužkovitá skvrnitost brukvovitých | 10 ml/100 m ² 2-8 l vody/100 m ² | 14 | 1) od začátku vývoje sklíditelných částí, do plné zralosti | 5) pole |
| jahodník | padlí jahodníkové | 6 ml/100 m ² 2-20 l vody/100 m ² | 1 | 1) od začátku kvetení, do druhé sklizně | 5) pole, skleníky |
| paprika | padlí papriky | 6 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) skleníky |
| paprika | hnědá skvrnitost rajčat | 10 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) skleníky |
| baklažán | padlí | 6 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) skleníky |
| baklažán | hnědá skvrnitost rajčat | 10 ml/100 m ² 4-15 l vody/100 m ² | 3 | 1) od fáze 4 pravých listů, do plné zralosti | 5) skleníky |

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

| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
|---|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| baklažán, paprika, rajče | postřik, rosení | 2x | 7 dnů |
| brokolice, kapusta hlávková, kapusta růžičková, květák, zelí | postřik | 3x | 7 dnů |
| hrách setý | postřik | 1x | |
| jádroviny | postřik, rosení | 3x za rok | 10 dnů |
| jahodník | postřik | 3x za rok | 7 dnů |
| mrkev, petržel kořenová | postřik | 2x (proti hlízence max. 1x) | 7 dnů |
| salát | postřik | 1x pole, 2x skleník | 7 dnů |
| tykvovitě | postřik | 3x | 7 dnů |

Upřesnění použití:

Dávka je stanovena pro celoplošné použití; pokud se ošetřuje nezapojený porost se širokým meziřadím, je třeba přizpůsobit dávkování skutečně ošetřované ploše. Před ošetřením mladých rostlin rajčat a tykvovitě zeleniny na poli ověřte citlivost na menším počtu rostlin/menší ploše. Skleník je definován nařízením (ES) č. 1107/2009.

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

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

Další omezení:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody při aplikaci do jádrovin. Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy. Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Zamezte styku přípravku s

kůží a očima. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Po ukončení práce ve skleníku/fóliovníku opusťte ošetřované prostory! Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných prostředků. Po skončení aplikace a odložení osobních ochranných prostředků (OOP) se důkladně umyjte. Po skončení práce ochranný oděv a další OOP vyperte/očistěte. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a případně krmiv. Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky. Obal přípravku o jakémkoli objemu musí být vybaven hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Vstup na ošetřený pozemek nebo do skleníku je možný až druhý den po aplikaci. Přípravek se aplikuje ručními nebo zádožnými postřikovači.

Osobní ochranné pracovní prostředky: **Ochrana dýchacích orgánů:** není nutná. **Ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice. **Ochrana očí a obličeje:** ochranné brýle. **Ochrana těla:** ochranný oděv a nepropukavý plášť nebo turistická pláštěnka (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice) při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra. **Dodatečná ochrana hlavy:** kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru. **Dodatečná ochrana nohou:** uzavřená obuv (např. gumové nebo plastové holínky). Poškozené osobní ochranné prostředky (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Informace o první pomoci: Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (nevolnost, přetrvávající slzení, zarudnutí, pálení očí apod.) nebo v případě pohnybnosti kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadýchání:** Přerušte 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 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 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.

Skladování: Přípravek uchovávejte v uzavřených originálních obalech na suchých a větratelných místech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách +5 °C až +30 °C. Chraňte před vlhkem, mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním světlem.

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 jakýmkoli 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. Použitě 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 vlijte 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 pistoli čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidávkem čistícího 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.