

Přípravek na ochranu rostlin

Obchodní název přípravku:**ORTIVA**

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Přípravek k ochraně 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:

azoxystrobin 250 g/l (22,9%)

Označení přípravku:

Varování



H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P261 Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/ mlhy/ par/ aerosolů. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P304+P340+P312 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P391 Uniklý produkt seberte. 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. EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z 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 nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice
4247-9Evidenční číslo přípravku:Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti

3 roky od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:10 ml, 20 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml v PET láhvi se šroubovacím uzávěrem
500 ml v COEX (PE/PA) láhev se šroubovacím uzávěremZpůsob působení:

Účinná látka azoxystrobin patří do chemické skupiny β-methoxyakrylátů (strobilurinové deriváty), má systemické a translaminární vlastnosti, zastavuje transport elektronů při dýchání mitochondrií. Účinek je především protektivní, a proto musí být použit ještě před nebo na počátku infekce. Azoxystrobin působí dlouhodobě, může tak zabránit vzniku nové infekce. Ošetřené porosty jsou delší dobu zelené („zelený efekt“). Jedná se o širokospektrý fungicid, účinný proti původcům důležitých chorob ze skupin *Oomycetes*, *Ascomycetes*, *Basidiomycetes* a *Deuteromycetes*.

Návod k použití - Rozsah povoleného použití:

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
baklažán	hnědá skvrnitost baklažánu, plíseň bramborová, padlí	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) pole
baklažán	hnědá skvrnitost baklažánu, plíseň bramborová, padlí	10 ml / 4-10 l vody /100 m ²	3	5) skleníky
brokolice	alternářiová skvrnitost brukvovitých, plíseň zelná	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
celer bulvový	septorióza celeru	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
chřest	černá hniloba chřestu, rez chřestová	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	-	5) pole
cibule	plíseň cibulová, bílá hniloba cibule, kladosporiová skvrnitost listů cibule	10 ml / 4-5 l vody /100 m ²	14	5) pole
cibule šalotka	plíseň cibulová	10 ml / 4-5 l vody /100 m ²	14	5) pole
zelí	plíseň zelná, alternářiová skvrnitost brukvovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
cuketa	padlí cukety, plíseň okurková	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) pole, skleníky
česnek	plíseň cibulová, rzi, bílá hniloba česneku, kladosporiová skvrnitost listů česneku	10 ml / 4-5 l vody /100 m ²	14	5) pole
hrách cukrový, hrách dřeňový	antraknóza hrachu, plíseň hrachová, sklerotiniová hniloba hrachu	10 ml / 2-4 l vody /100 m ²	14	5) pole
kapusta, kapusta růžičková	alternářiová skvrnitost brukvovitých, plíseň zelná	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
křen	plíseň bělostná, alternářiová skvrnitost brukvovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	28	5) pole
květák	alternářiová skvrnitost brukvovitých, plíseň zelná	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
mrkev	suchá skvrnitost listů mrkve, padlí miřkovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
okurka	padlí okurky, plíseň okurková	10 ml / 5-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
okurka	padlí okurky, plíseň okurková	10 ml / 5-10 l vody/100 m ²	14	5) skleníky
paprika zeleninová	padlí, hnědá skvrnitost papriky	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) pole, skleníky
pastinák	padlí miřkovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole

ET ORTIVA Verze 2.1 (30.11.2022), povolení 4.11.2022				
petržel kořenová	padlí miříkovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	14	5) pole
pór	rzi, alternariová skvrnitost póru, kladosporiová skvrnitost listů póru	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	21	5) pole
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černá rajčatová	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) pole
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černá rajčatová	10 ml / 4-10 l vody /100 m ²	3	5) skleníky
okrasné rostliny (kromě trávníků)	skvrnitosti listů, padlí, rzi	10 ml / 6-12 l vody/100 m ²	2	5) pole, skleníky

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

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
brokolice, kapusta růžičková, kvěťák, zelí	postřik	1x	-
chřest	postřik	1x	-
cibule, česnek	postřik	2x	10 dnů
cibule šalotka	postřik	3x	10 dnů
pór	postřik	2x	14 dnů
hrách cukrový, hrách dřeňový	postřik	2x	14 dnů
petržel kořenová, křen	postřik	2x	14 dnů
pastinák	postřik	2x	7 dnů
mrkev	postřik	3x	7 dnů
celer	postřik	3x	10 dnů
paprika zeleninová	postřik	2x skleníky, 1x pole	7 dnů
cuketa	postřik	2x skleníky, 1x pole	12 dnů
okurka	postřik	3x skleníky, 1x pole	12 dnů
rajče	postřik	3x skleníky, 1x pole	12 dnů
baklažán	postřik	3x skleníky, 1x pole	7 dnů
okrasné rostliny	postřik	2x skleníky, 1x pole	8-12 dnů

Upřesnění použití:

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

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

SPo 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

Další omezení:

Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy. Otvírání obalů a přípravu aplikační kapaliny provádějte ve venkovních prostorech. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochy. 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. Vstup na ošetřený pozemek/záhon je možný až druhý den po aplikaci. Po ukončení aplikace 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. Po skončení práce ochranný oděv a další osobní ochranné prostředky (OOPP) vyperte/očistěte. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: obličejová maska
Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje: není nutná
Ochrana těla: ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka
Dodatečná ochrana hlavy: není nutná
Dodatečná ochrana nohou: ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahradkářském terénu

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (nevolnost, dýchací potíže apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadýchání:** Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Zajistěte tělesný i duševní klid. **První pomoc při zasažení kůže:** Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat. **První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou, popřípadě 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 skladujte v originálních neporušených obalech, na suchých, dobře větratelných a uzamykatelných místech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách +5 až +30 °C. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením, sáláním tepelných zdrojů a vlhkem.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod. Aplikační kapalinu spotřebujete 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 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 přidávkou 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.