

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: FUNGICIDKategorie 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. Nečítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. 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 povrchové vody. / 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

Evidenční číslo přípravku:**4247-9**Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti

2 roky od data výroby při dodržní podmínkách skladování.

Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

PET láhev se šroubovacím uzávěrem s obsahem 10 ml, 20 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml přípravku a COEX (PE/PA) láhev se šroubovacím uzávěrem s obsahem 500 ml přípravku.

Způsob působení:

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

petržel kořenová	padlí miříkovitých	10 ml / 4-6 l vody /100 m <sup>2</sup>	14	5) pole
pór	rzi, alternariová skvrnitost póru, kladosporiová skvrnitost listů póru	10 ml / 4-6 l vody /100 m <sup>2</sup>	21	5) pole
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černá rajčatová	10 ml / 4-6 l vody /100 m <sup>2</sup>	3	5) pole
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černá rajčatová	10 ml / 4-6 l vody /100 m <sup>2</sup>	3	5) skleníky
okrasné rostliny (kromě trávníků)	skvrnitosti listů, padlí, rzi	10 ml / 6-12 l vody/100 m <sup>2</sup>	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, kapusta růžičková, květák, 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. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čocky. 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 je možný až po zaschnutí postřiku. Po ukončení aplikace ve skleniku/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.

#### Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná  
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 zahrádkářském terénu.  
Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) urychleně vyměňte

#### Informace o první pomoci:

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. **První pomoc při nadýchání:** Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. **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 vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čocky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čocky 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 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 omývají 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 pistolí čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přídavkem 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.