

Twinpack POR
Ortiva a Rajčata koncentrát**ZDRAVÉ RAJČE PLUS – PROTI PLÍSNĚM RAJČAT**

OBSAH SOUPRAVY: Ortiva 20: ml + Rajčata koncentrát: 50 ml

BLOK OŠETŘENÍ:

1.ošetření: **Ortiva** - 10 ml / 4-6 l vody / 100 m², termín: začátek června
 2.ošetření: **Ortiva** - 10 ml / 4-6 l vody / 100 m², termín: polovina června
 Od 3.ošetření: **Rajčata koncentrát** - 2-3 ml / 1 l vody (10-15 ml / 5 l vody), termín: od konce června dokonce sezóny, pravidelně 1x týdně
 Balení soupravy je na 7x 5 l aplikační kapaliny.

Přípravek na ochranu rostlin

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

Obchodní název přípravku:**ORTIVA**

Přípravek k ochraně proti houbovým chorobám.

Typ přípravku a typ působení přípravku:

Formulační úprava: suspenzní koncentrát

Typ působení přípravku: FUNGICID

Kategorie uživatelů:

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. 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. /Nechtěte 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 dodržení podmínek 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 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	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
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černí rajčatová	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) pole
rajče	padlí rajčatové, plíseň bramborová, hnědá skvrnitost rajčete, černí rajčatová	10 ml / 4-6 l vody /100 m ²	3	5) 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
rajče	postřik	3x skleníky, 1x pole	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 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 pistolí čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s předávkem 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.

Rajčata koncentrát

pomocný rostlinný přípravek

Výrobce: AgroBio Opava, s.r.o., Mostní 41/1, Brumovice, IČ 25853970

Číslo rozhodnutí o registraci: 3997

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	hodnota:
sušina v % min.	5,0
pH	5,0 - 7,0

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg: kadmium 1, olovo 10, rtuť 1, arsen 20, chrom 50.

Rajčata koncentrát je přírodní vodný koncentrovaný extrakt ze směsi bylin. Přípravek obsahuje malé množství živin (N, P, K, Mg, Ca) a stopových prvků (Fe, Zn, Cu, Mn), které jsou v přípravku obsaženy v přijatelné formě pro rostliny. Soubor látek v přípravku obsažených podporuje růst, výnos a vitalitu rajčat a zároveň zvyšuje jejich obranyschopnost a odolnost vůči abiotickému stresu. Přípravek je vhodný pro pěstování rajčat na volné ploše nebo ve sklenících a fóliovnících.

Rozsah a způsob použití: Je určen pro všechny druhy rajčat (tyčková, balkónová, keříčková rajčata).

Dávkování: Před použitím koncentrát protřepeme. Aplikujeme postřikem na list nebo záhlvkou do půdy rozmícháním 2-3 ml koncentrátu v 1 l vody. Aplikaci provádíme 1 x týdně v době vegetace. Listovou aplikaci neprovádíme na přímém slunečním záření.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

EUH208 Obsahuje Šalvěj, Salvia officinalis, extrakt. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Tato směs není klasifikovaná jako nebezpečná.

Je potřeba zachovávat běžné zásady osobní hygieny a bezpečnosti při práci. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu přípravku s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné rukavice, ochranný oděv a ochranné brýle. Po skončení práce vždy ruce pečlivě omyjte vodou a mýdlem a kůži ošetřete reparačním krémem. Zamezit úniku do životního prostředí, zabránit vniknutí do povrchových vod a kanalizace, podloží a půdy.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: V každém případě se vyvarovat chaotického jednání. Dle situace volat záchrannou službu nebo zajistit lékařské ošetření. K lékařskému ošetření vždy vzít s sebou originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list.

Při nadýchání: Přerušit expozici. Postiženého vyvést na čerstvý vzduch, udržovat v klidu a v teple.

Při styku s kůží: Odložit kontaminovaný oděv a obuv. Zasaženou kůži omýt vodou a mýdlem. Objeví-li se podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: Jsou-li nasazeny kontaktní čočky, opatrně je vyjmout a začít vyplachovat čistou vodou, zasažené oko široce otevřené, od vnitřního koutku k vnějšímu a také pod víčky po dobu min. 15 minut. Při přetrvání obtíží vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou. Nevyměňovat zvracení. Nikdy nepodávat nic ústy osobě v bezvědomí, nebo má-li křeče.

Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Dekontaminace. Symptomatická léčba.

Podmínky skladování: Skladovat v době uzavřených originálních obalech na suchých, chladných a dobře větraných místech. Skladovat ve svislé poloze, aby se zabránilo únikům a úkapům. Uchovávat mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů, krmiv a léků. Doporučená skladovací teplota do +30°C.

Způsob likvidace směsi: Odpady shromažďujte odděleně. Předávejte pouze osobě oprávněné k odstraňování odpadu.

Způsob likvidace obalů: Prázdné obaly se musí zlikvidovat v souladu s platnou legislativou o odpadech.

Výrobek se dodává balený.

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby.

Datum výroby a č. výrobní šarže je uvedeno na obale.