



PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

WADERA® XTRA

Fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu
k ochraně obilnin a řepky olejky proti houbovým chorobám.

Kategorie uživatelů: Profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: azoxystrobin 140 g/l, prothiokonazol 100 g/l

Název bezpečné látky: azoxystrobin; 1-butylpyrrolidin-2-on

OZNAČENÍ PŘÍPRAVKU:

Nebezpečí

H302 + H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H410 Vyrovnatelný pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P261 Zamezte vdechování par/aerosolu.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuňte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejovalý štít.

P301+P312 PŘI POŽÁŘÍ: Necítiteli-li se dobré, volejte TOXIKOLOGICKÉ

INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OCÍ: Několik minut opatrne vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vymout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečistujte vody přípravkem nebo jeho obalem.

(Nečistěte aplikaci zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

SPa 1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte přípravky, které obsahují účinnou látku typu Qo1 (strobiluriny), vícekrát než 2x za vegetační sezónu plodiny. Neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu Qo1 nebo azolu jinak než preventivně nebo co nejdřív na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na případný kurativní potenciál přípravku.

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

Držitel povolení: /

Osoba odpovědná za

konečné balení a označení:

CAC Chemical GmbH
Böttgerstrasse 12, D-20148 Hamburg, Německo

Evidenční číslo přípravku: 5894-0

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C

Množství přípravku v obalu: 5 l v HDPE nebo f-HDPE kanystru

UFI: Y3DH-016E-K90D-11PT



Otevřít zde



ZPŮSOB PŮSOBENÍ:

WADERA® XTRA je širokospetrální fungicid pro použití v obilovinách, kombinující dva vysoce aktívni fungicidy strobilurin a triazol. Azoxy-strobin je systémový translaminární a ochranný strobilurinový fungicid a patří do skupiny Qo1 fungicidů (FRAC kód 11). Azoxy-strobin inhibuje respiraci plísní, což vede k narušení membrán. Prothiokonazol patří do skupiny triazolinithionů a do skupiny FRAC G1, kód 3 (IDM fungicidy). Prothiokonazol inhibuje biosyntézu sterolů. Dúlní způsob účinku zlepšuje kontrolu a řízení odolnosti a poskytuje vynikající systémovou a ochrannou aktivitu. Aplikujte WADERA® XTRA při prvních známkách napadení, aby se omezila tvorba listových chorob.

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	Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
pšenice	braničnatka plevová, braničnatka pšeničná, rez pšeničná, rez plevová, helmintosporioza pšenice	1,4 l/ha	44	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
pšenice	fuzariozy klasů	1,4 l/ha	44	1) od: 59 BBCH do: 69 BBCH	4) max. 1x
ječmen ozimý	rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene	1,4 l/ha	35	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
ječmen jarní	hnědá skvrnitost ječmene	1,4 l/ha	35	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
žito	rez pšeničná, braničnatka plevová, rynchosporiová skvrnitost	1,4 l/ha	44	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
triticale ozimé	rynhosporiová skvrnitost, braničnatka plevová, rez pšeničná, helmintosporioza obilní	1,4 l/ha	44	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
řepka olejka	hlízenka obecná, alternáriová skvrnitost	1,2 l/ha	56	1) od: 59 BBCH do: 69 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
pšenice, ječmen, triticale ozimé, žito	200 – 400 l/ha	postřík	2 ×	14 – 21 dnů
řepka olejka	200 – 400 l/ha	postřík	1 ×	

Upřesnění použití:

Přípravek nesmí zasáhnout okolní prostory.

Některé odrůdy jabloní jsou vysoce citlivé k účinné látce azoxystrobin. Přípravek nesmí být použit, hrozí-li nebezpečí úletu aplikační kapaliny na jabloně rostoucí v blízkosti ošetřované plochy.



**Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, něciových organismů a složek životního prostředí:
Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu něciových organismů**

Plodina	třída omezení úletu			
	bez redukce	50 %	75 %	90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
pšenice jarní a ozimá, ječmen jarní a ozimý, triticale ozimé, žito jarní a ozimé, řepka olejka jarní a ozimá	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu něciových členovců [m]				
pšenice jarní a ozimá, ječmen jarní a ozimý, triticale ozimé, žito jarní a ozimé	5	0	0	0

Obilniny ozimé (pšenice ozimá, ječmen ozimý, triticale ozimé, žito ozimé):

Za účelem ochrany vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám (svažitost $\geq 3^{\circ}$).
Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

Plodina	třída omezení úletu			
	bez redukce	50 %	75 %	90 %
Ochranná vzdálenost mezi hranici ošetřené plochy a hranici oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel [m]				
pšenice, ječmen, triticale ozimé, žito, řepka olejka	3	3	3	3

Další omezení:

Při aplikaci použít traktor nebo samozjedný postříkovač s uzavřenou kabinou pro řidiče alespoň typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.

Zamezte styku přípravku s kůží a očima.

Zamezte vdechování par/aerosolu.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Filtráční polomaska bezpečně zlikvidujte.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při přípravě aplikáční kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Otvírání obalů a příprava aplikáční kapaliny provádějte ve venkovních prostorách.

Zajistěte na místě/pracovišti, kde se nakládá s koncentrovaným přípravkem, dostatek čisté vody pro případnou první pomoc pro výplach očí.

Příprava aplikáční kapaliny:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Čistění zařízení pro aplikaci přípravků:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikáčního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů: vždy při otvírání obalů a ředění přípravku: vhodný typ filtráční polomasky např. s ventily proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1, (typ FFP1 nebo FFP2), v ostatních případech není nutná, je-li práce prováděna ve venkovních prostorách.

Ochrana rukou: ochranné rukavice označené pictogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje: ochranné brýle nebo ochranný štit podle ČSN EN 166



Ochrana těla: ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná ochrana nohou: uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci polním postříkovačem:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabini řidiče alespoň typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a ochranné bryle pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:

VŽDY při zasažení očí neřeďeným přípravkem nebo projeví-li se zdravotní potíže (např. dýchací potíže, nevolnost, bolest břicha, pětivrstvající podráždění očí/zarudnutí, pálení, slzení...) nebo kůže/zarudnutí, svědění, pálení, výrátka...) nebo v případě pochybností, kontaktujte lékaře.

Při bezvědomí nebo sníženém vnímání uložte postiženého do zotavovací polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

První pomoc při nadýchaní:

Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv. Zajistěte tělesný i duševní klid.

První pomoc při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou/vlažnou vodou a mydlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí:

Vyplachujte oči alespoň 15 minut při násilném široce rozevřených víčkách vlažnou čistou vodou. Má-li osoba kontaktní čočky, vyměte je, pokud je lze vymout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Po dostačeném vymývání vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.

První pomoc při nahodném požití:

Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdroceného aktivního uhlí a 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 terapií) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

Přípravek skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech při teplotách +5 °C až +30 °C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Přípravek chráňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

Likvidace obalů a zbytků:

Prázdné obaly od přípravků se po důkladném vypláchnutí předají osobě oprávněné k nakládání s nebezpečným odpadem. Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům. Případné zbytky opláchové kapaliny nebo postříkové kapaliny nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod, ani žádné jiné pozemky.

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ

Příprava aplikační kapaliny:

WADERA® XTRA je přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC), která se snadno míší s vodou a aplikuje se postříkem.

1. Částečně napříte nádrž postříkovače vodou.
2. Spusťte micháni.
3. Přidejte správné množství přípravku do postříkovací nádrže se spuštěným michacím zařízením.
4. Pokračujte v michání, doplňte nádrž vodou a provedte postřík.
5. Postříkovou směs použijte do 24 hodin od přípravy.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aby nedošlo k poškození jiných plodin, musí být aplikační zařízení po aplikaci důkladně dekontaminováno.

Ihned po aplikaci nádrž zcela vypustte a třikrát opláchněte čistou vodou. Vypláchněte nádrž a propláchněte ramena a hadice postříkovače.



003025CZ_1

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

WADERA® XTRA

Fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu
k ochraně obilnin a řepky olejky proti houbovým chorobám.

Kategorie uživatelů: Profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: azoxystrobin 140 g/l, prothiokonazol 100 g/l
Název nebezpečné látky: azoxystrobin; 1-butylpyrrolidin-2-on

OZNAČENÍ PŘÍPRAVKU:

Nebezpečí

H302 + H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H410 Vysoko toxickej pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P261 Zamezte vdechování par/aerosolu.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuňte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejovy štít.

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítiteli se dobre, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH 401 Dopržte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečistujte vody přípravkem nebo jeho obalem.

(Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Spa 1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte přípravky, které obsahují účinnou látku typu Qo1 (strobiluriny), vícekrát než 2x za vegetační sezónu plodiny. Neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu Qo1 nebo azolu jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na případný kurativní potenciál přípravku.

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

Držitel povolení: /

Osoba odpovědná za

konečné balení a označení:

CAC Chemical GmbH
Böttgerstrasse 12, D-20148 Hamburg, Německo

Evidenční číslo přípravku: 5894-0

Cíl sárže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C

Množství přípravku v obalu: 5 l v HDPE nebo f-HDPE kanystru

UFI: Y3DH-016E-K90D-11PT

