

# Fidum Xtra

## FUNGICID

5L e



### Způsob působení:

Fidum Xtra je širokospektrální fungicid pro použití v obilovinách, kombinující dva vysoce aktivní fungicidy strobilurin a triazol. Azoxystrobin je systémový translaminární a ochranný strobilurinový fungicid a patří do skupiny Qol fungicidů (FRAC kód 11). Azoxystrobin inhibuje respiraci plísní, což vede k narušení membrány. Prothiokonazol patří do skupiny triazolinthionů a do skupiny FRAC G1, kód 3 (IDM fungicidy). Prothiokonazol inhibuje biosyntézu sterolů. Duální způsob účinku zlepšuje kontrolu a řízení odolnosti a poskytuje vynikající systémovou a ochrannou aktivitu. Aplikujte Fidum Xtra při prvních známkách napadení, aby se omezila tvorba listových chorob.

### Rozsah povoleného použití:

#### Fidum Xtra

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k SO 3) k OL	Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
pšenice	braničnatka plevová, braničnatka pšeničná, rez pšeničná, rez plevová, helmintosporióza pšenice	1,4 l/ha	44	1) od: 30 BBCH do: 59 BBCH	
pšenice	fuzariózy 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	
tritikale ozimé	rychosporiová skvrnitost, braničnatka plevová, rez pšeničná, helmintosporióza obilnin	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.

 00979CZ\_01  
NEW PRODUCT SKU\_10746\_CZECH REPUBLIC

BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	CZECH REPUBLIC	Single label	
Product SKU	NEW PRODUCT SKU	Base for Booklet	
Product SKU Description	FIDUM XTRA_5L_CZ	Booklet	140 x 150 mm
Label SKU	10746	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-B_5L_FIDUM XTRA_CZ_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))		Preprinted Material	

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

**Upřesnění použití:**

Přípravek nesmí zasáhnout okolní prostory.

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

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

Obilniny ozimé (pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale 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 necílových organismů**

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

**Další omezení** Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdroje povrchové vody.

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

Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel nesmí být menší než 3 metry.

Zamezte styku přípravku s kůží a očima.

Zamezte vdechování par/aerosolů.

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.

Filtrační polomasku bezpečně zlikvidujte.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Otvírání obalů a přípravu aplikační 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 aplikační kapaliny:**

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	CZECH REPUBLIC	Single label	
Product SKU	NEW PRODUCT SKU	Base for Booklet	
Product SKU Description	FIDUM XTRA_5L_CZ	Booklet	140 x 150 mm
Label SKU	10746	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-B_5L_FIDUM XTRA_CZ_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))		Preprinted Material	

**Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:**

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

**Osobní ochranné pracovní prostředky:****Ochrana dýchacích orgánů:**

vždy při otvírání obalů a ředění přípravku: vhodný typ filtrační 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 prostorech. ochranné rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN ISO 21420 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1

**Ochrana rukou:****Ochrana očí a obličeje:****Ochrana těla:**

ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166  
ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy - typu C2 nebo C3), (nezbytná podmínka - oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice) není nutná

**Dodatečná ochrana hlavy:****Dodatečná ochrana nohou:**

uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 ( s ohledem na vykonávanou práci)

**Společný údaj k OOPP:**

poškozené OOPP (např. protřzené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (alespoň typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a ochranné brýle pro případ poruchy zařízení.

**Informace o první pomoci:****Všeobecné pokyny:**

VŽDY při zasažení očí neředěným přípravkem nebo projeví-li se zdravotní potíže (např. dýchací potíže, nevolnost, bolest břicha, přetrvávající podráždění očí/zarudnutí, pálení, slzení.../ nebo kůže/ zarudnutí, svědění, pálení, vyrážka .../ 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 nadýchání:**

Prerušete 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 mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

**První pomoc při zasažení očí:**

Vyplachujte oči alespoň 15 minut při násilím široce rozevřených víčkách vlažnou čistou vodou. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout 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.

**První pomoc při náhodném požití:**

Po dostatečném vymývání vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného 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 terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	CZECH REPUBLIC	Single label	
Product SKU	NEW PRODUCT SKU	Base for Booklet	
Product SKU Description	FIDUM XTRA_5L_CZ	Booklet	140 x 150 mm
Label SKU	10746	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-B_5L_FIDUM XTRA_CZ_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))		Preprinted Material	

**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 chraňte 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 oplachové kapaliny nebo postřikové kapaliny nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod, ani žádné jiné pozemky.

**DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ****Příprava aplikační kapaliny:**

Fidum Xtra je přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC), která se snadno mísí s vodou a aplikuje se postřikem.

1. Částečně naplňte nádrž postřikovače vodou.
2. Spustte míchání.
3. Přidejte správné množství přípravku do postřikovací nádrže se spuštěným míchacím zařízením.
4. Pokračujte v míchání, doplňte nádrž vodou a proveďte postřik.
5. Postřikovou 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 vypusťte a třikrát opláchněte čistou vodou. Vypláchněte nádrž a propláchněte ramena a hadice postřikovače.

BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	CZECH REPUBLIC	Single label	
Product SKU	NEW PRODUCT SKU	Base for Booklet	
Product SKU Description	FIDUM XTRA_5L_CZ	Booklet	140 x 150 mm
Label SKU	10746	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-B_5L_FIDUM XTRA_CZ_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))		Preprinted Material	