

## **PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN**

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

### **Fluarto 050 FS**

**Fluarto 050 FS je fungicid ve formě kapalného suspenzního koncentrátu pro moření osiva pšenice ozimé, tritikale a žita ozimého proti houbovým chorobám.**

#### **Profesionální uživatel**

#### **NÁZEV A MNOŽSTVÍ ÚČINNÉ LÁTKY:**

**fludioxonyl 50 g/l (5 % hm.)**

#### **Označení přípravku:**



#### **Varování**

**H410** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**P391** Uniklý produkt seberte.

**P281** Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

**EUH208** Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

**EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem.

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

SPe 5 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců ošetřené osivo zcela zapravte do půdy; zajistěte, aby ošetřené osivo bylo na koncích výsevních řádků zcela zapraveno do půdy.

SPe 6 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců odstraňte rozsypané ošetřené osivo.

**Držitel rozhodnutí o povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo konečné označení přípravku na trhu:**

INNIGO Sp. z o.o.,

Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa, POLSKO

tel.: +48 22 468 26 70, +48 52 3188783/784,

fax: +48 52 3188801,

e-mail: biuro@innvigo.com RD@chemirol.com.pl

**Právní zástupce v ČR:**

INNIGO Agrar CZ s.r.o.

Thámová 137/16

186 00 Praha 8

Tel.: +420 226 205 420

**Evidenční číslo přípravku: 5540-0**

Číslo šarže:

Datum výroby formulace:

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování 0 °C až +30 °C

**MNOŽSTVÍ PŘÍPRAVKU V OBALU:**

0,1 l, 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 5 l v HDPE/PA láhvi se šroubovým uzávěrem

5 l, 10 l v HDPE/PA kanystru se šroubovým uzávěrem.

**Způsob působení:** fungicid ve formě kapalného suspenzního koncentrátu pro moření osiva pšenice ozimé, tritikale a žito ozimého proti houbovým chorobám.

**NÁVOD K POUŽITÍ:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
pšenice ozimá	sněť mazlavá pšeničná, sněť mazlavá hladká, fuzariózy, plíseň sněžná	100 ml/100 kg	-		4) výsevek max. 250 kg/ha
tritikale	fuzariózy, plíseň sněžná	100 ml/100 kg	-		4) výsevek max. 237,5 kg/ha
žito ozimé	fuzariózy, plíseň sněžná	100 ml/100 kg	-		4) výsevek max. 170 kg/ha

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace
pšenice ozimá	700 ml/100 kg	moření

tritikale	700 ml/100 kg	moření
žito ozimé	700 ml/100 kg	moření

### Upřesnění použití:

Přípravek lze aplikovat pouze technologickým postupem, platným pro daný typ aplikačního zařízení.

Dávkou mořidla se rozumí množství přípravku, ulpělé po moření na ošetřeném osivu.

### DALŠÍ OMEZENÍ:

- Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.
- Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv a OOPP vyperte, resp. očistěte.
- Při práci na mořičce nepoužívejte kontaktní čočky.
- S přípravkem resp. namořeným osivem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.
- Na obalech (pytlích) musí být uvedena opatření ke zmírnění rizika při nakládání s osivem ošetřeným přípravkem Fluarto 050 FS a musí být zřetelně označeny: Osivo namořeno přípravkem Fluarto 050 FS na bázi fludioxonilu.
- Namořené osivo nesmí být použito ke konzumním ani krmným účelům!
- Obaly (pytle) od namořeného osiva musí být řádně označeny, nesmí být použity k jiným účelům a musí být zlikvidovány v zařízeních k tomu určených.
- Nebezpečný pro ptáky.

### OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY:

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	není nutná
Ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci na mořičce)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

OOPP používat při nakládání s přípravkem i při balení/pytlování namořeného osiva a při čištění zařízení.

### INFORMACE O PRVNÍ POMOCI

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:** Přerušete práci. Přejděte na čerstvý vzduch.

**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

**První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím vlhde čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky 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 skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech při teplotách 0 °C až +30 °C, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Přípravek chraňte před vlhkem, ohněm a přímým slunečním zářením. Přípravek na ochranu rostlin uchovejte v místech nebo objektech, kde jsou aplikována příslušná řešení zabráňující kontaminaci životního prostředí a přístupu třetích osob.

## LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ

Případné zbytky mořící kapaliny nebo oplachové vody nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Použité obaly od pomocného prostředku se nesmějí používat k jinému účelu! Prázdné obaly se 3x vypláchnou vodou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Případné nepoužité zbytky přípravku, včetně pytlů od namořeného osiva a zbylého prachu se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění. Po práci aparaturu důkladně umyjte, propláchněte ji vodou alespoň dvakrát. S vodou použitou při mytí aparatury postupujte stejně jako se zbytky suspenze s využitím stejných osobních ochranných prostředků.

## Další údaje a upřesnění:

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 rozboru 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.

## PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY

Aplikujte pouze pro moření v mořících zařízeních, která jsou k tomuto účelu uzpůsobená a řádně kalibrována. Vybavení pro moření semen by mělo být čisté a zbavené zbytků jiných přípravků na ochranu rostlin. Dodržujte přesně dávkování přípravku. Před použitím protřepejte obsah balení. Suspenzi pro moření připravte v nádržce mořícího zařízení nebo ve zvláštní nádobě. Nejprve nalijte odměřené množství vody a poté za důkladného míchání přidejte odpovídající množství mořidla. Vyprázdněný obal třikrát propláchněte vodou a vodu z opláchnutí nalijte do nádržky mořícího zařízení s užitkovou vodou.