

# Corinth®

## FUNGICID

### PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Postřikový fungicidní přípravek s růstově-regulačním efektem ve formě emulgovatelného koncentrátu k ochraně řepky olejky, hořčice, máku setého a semenných porostů ředkve olejné proti houbovým chorobám.

**Název a množství účinné látky: prothiokonazol 80 g/l (8,15 % hmot.)  
tebukonazol 160 g/l (16,30 % hmot.)**

### PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

# 5 l



**CORINTH®**

UFI: N380-R0NC-E00H-0YUF

SKUPINA 3 FUNGICID

CZ85369318D

## PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

**Corinth®**

Postřikový fungicidní přípravek s růstově-regulačním efektem ve formě emulgovatelného koncentrátu k ochraně řepky olejky, hořčice, máku setého a semenných porostů ředkve olejné proti houbovým chorobám.

### PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

**Název a množství účinné látky:** prothioconazol 80 g/l (8,15 % hmot.)  
tebukonazol 160 g/l (16,30 % hmot.)

**Název nebezpečné látky:** N,N-dimethyldekan-1-amid

### Varování

**H317** Může vyvolat alergickou kožní reakci. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H332** Zdraví škodlivý při vdechování. **H335** Může způsobit podráždění dýchacích cest. **H361d** Podezření na poškození plodu v těle matky. **H411** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P202** Nepoužívejte, dokud jste si nepřčetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. **P261** Zamezte vdechování aerosolů. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. **P302+P352** PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím 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. **P391** Uniklý produkt seberte. **P410** Chraňte před slunečním zářením. **P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě. **EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**SP1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

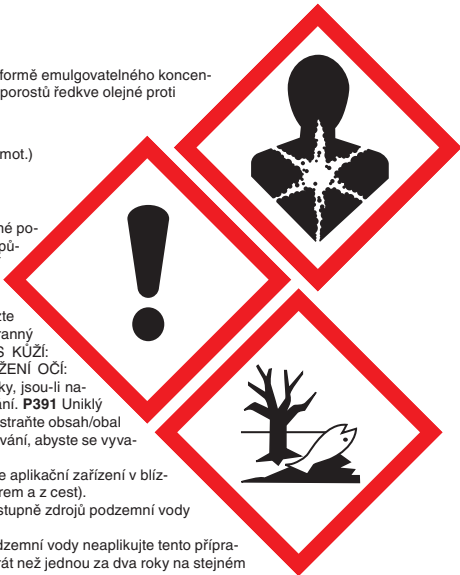
**OP II. st.** Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody (pro všechny plodiny).

**SPe1 Řepka olejka-podzemní aplikace:** Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku tebukonazol, vícekrát než jednou za dva roky na stejném pozemku pro podzemní aplikaci do řepky olejky.

**Držitel povolení:** Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, D-51373 Leverkusen, Německo  
**Právní zástupce v ČR/dodavatel/osoba odpovědná za konečné balení a označení:**

BAYER s.r.o., Siemsenova 2717/4, 155 00 Praha 5; tel.: 266 101 111

**UFI: N380-R0NC-E00H-0YUF**



® je registrovaná ochranná známka společnosti Bayer

**Evidenční číslo:** 4775-3

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** při správném způsobu skladování v originálních neporušených obalech (teplota skladování +5 až +30 °C): 3 roky od data výroby (obal HDPE/PA)

**Množství přípravku v obalu:** kanystr COEX PE/PA 5 L

CZ85375180E

## Způsob působení

Přípravek Corinth zasahuje do biosyntézy ergosterolů, kdy inhibuje jejich demethylaci. Přípravek po aplikaci proniká do vodivých pletiv ošetřovaných rostlin, je akropetálně transportován uvnitř částí rostlin a zajišťuje ochranu i nově narůstajících částí rostlin. Systémově proniká i do těch částí rostlin, které nebyly postřikem přímo zasaženy. Vyznačuje se dlouhodobou účinností, působí širokospektrálně a má preventivní, kurativní a i eradikativní účinek.

## Návod k použití

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka k 1) plodině 2) ŠO 3) OL
řepka olejka ozimá	fomová hniloba	1 l/ha	56	1) BBCH 15–30 na podzim (max. 1×), BBCH 33–51 na jaře (max. 1×) 2) preventivně
řepka olejka jarní, hořčice	fomová hniloba	1 l/ha	56	1) BBCH 33–51
řepka olejka, hořčice	hlízenka obecná	1 l/ha	56	1) BBCH 60–65

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
hořčice	200–400 l/ha	postřik	1×	
řepka olejka	200–400 l/ha	postřik	2x v řepce ozimé (max. 1× na podzim, max. 1× na jaře), 1× v řepce jarní	120 dnů

## Upřesnění použití

### Přípravek vykazuje významný vedlejší růstově-regulační účinek na porost řepky ozimé před přezimováním.

Podzimní aplikace přípravku na počátku napadení v řepce ozimé zajišťuje dostatečnou ochranu proti fomové hnilobě do období přezimování porostu.

Při aplikaci na jaře, pouze 1x za vegetaci plodiny, za podmínek silného infekčního tlaku fomové hniloby nelze vyloučit snížení účinnosti přípravku. Použití přípravku konzultujte s držitelem povolení.

Viz dále Další údaje a upřesnění.

## Antirezistentní strategie

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje výhradně účinnou látku typu azolu, po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu azolu jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespolehejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

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

Další omezení	Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.
---------------	---

## 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]				
řepka, hořčice	4	4	4	4

### Další omezení

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Přípravu aplikační kapaliny (postřikové jichy) provádějte ve venkovních prostorách s dostatečným přísunem čerstvého vzduchu.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru a od dalších osob.

Vstup na ošetřený pozemek je možný minimálně 2. den po aplikaci.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci i po ní, až do odložení OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Při přípravě postřikové kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

### Příprava aplikační kapaliny

Viz Další údaje a upřesnění.

### Čištění zařízení pro aplikaci přípravků

Viz Další údaje a upřesnění.

### Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)

#### Při přípravě postřikové kapaliny a při aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů:	filtrační polomaska proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo ochranná polomaska podle ČSN EN 140 s vhodnými filtry (např. filtry typ A) podle ČSN EN 143
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 obličej:	ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
Ochrana těla:	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688; při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra
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 v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit. Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení.



## Informace o první pomoci

<b>Všeobecné pokyny:</b> VŽDY při zasažení očí, projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; nevolnost, bolest břicha, dýchací potíže, podráždění kůže nebo podezření na alergickou kožní reakci apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.	
Při nadýchání:	Přerušete expozici, zajistíte tělesný i duševní klid. Dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast.
Při zasažení kůže:	Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.
Při zasažení očí:	Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Vyplachujte oči při široce rozevřených víčkách velkým množstvím vlahe čisté tekoucí vody alespoň 15 minut a současně odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat. Po dostatečném vymývání přiložte sterilní obvaz a VŽDY vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.
Při požití:	Ústa vypláchněte vodou; případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledávání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace z 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: (+420) 224 91 92 93 nebo (+420) 224 91 54 02 (www.tis-cz.cz).**

## Skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 až +30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

## Likvidace obalů a zbytků

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se naředí cca. 1:5 vodou a bezzbytku se vystřikají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod.

Použité obaly od přípravku se nesmějí použít k jinému účelu!

Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Poté se obaly spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200–1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin.

Případné nepoužité zbytky přípravku se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění a po smísení s hořlavým materiálem (např. piliny) se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

## Další údaje a upřesnění

### Upřesnění použití

#### Řepka olejka ozimá - fomová hniloba a růstově regulační účinek

• **aplikace na podzim** - se provádí od fáze vyvinutého 5. pravého listu do počátku prodlužovacího růstu, tj. ve fázi BBCH 15–30. Podzimní aplikace přípravku na počátku napadení v řepce ozimé zajišťuje dostatečnou ochranu proti fomové hnilobě do období přezimování porostu.

Přípravek vykazuje významný vedlejší růstově-regulační účinek na porost řepky ozimé před přezimováním.

• **aplikace na jaře** - se provádí do nástupu vegetace až do doby, kdy hlavní květenství je shora viditelně uprostřed nejvyšších listů, tj. ve fázi BBCH 33–51. Při aplikaci na jaře, pouze 1x za vegetaci plodiny, za podmínek silného infekčního tlaku fomové hniloby nelze vyloučit snížení účinnosti přípravku. Použití přípravku konzultujte s držitelem povolení.



### Řepka olejka jarní, hořčice - fomová hniloba:

• **aplikace na jaře** - se provádí ve fázi BBCH 33–51. Při aplikaci na jaře, pouze 1× za vegetaci plodiny, za podmínek silného infekčního tlaku fomové hniloby nelze vyloučit snížení účinnosti přípravku. Použití přípravku konzultujte s držitelem povolení.

### Řepka olejka, hořčice - hlízenka obecná

• **aplikace na jaře** - se provádí od doby prvních otevřených květů do plného květu, kdy 50% květů na hlavním stonku je otevřených, prvé korunní plátky opadávají, tj. ve fázi BBCH 60–65.

### Technika aplikace

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.  
Ošetření neprovádějte při teplotách nad 25 °C a za intenzivního slunečního svitu.

### Příprava aplikační kapaliny

Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže postřikovače předem naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se doplní na stanovený objem. Případně se použije předmíchávací zařízení, pokud je jím stroj vybaven. Připravenou postřikovou kapalinu je třeba bezodkladně spotřebovat.

### Čištění zařízení pro aplikaci přípravků

Postup při čištění:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače).
- 2) Vypustte oplachovou vodu a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače), případně s přidavkem čisticího prostředku nebo sody (3 % roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu "2" ještě jednou.
- 4) Trysky a sítky musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

### Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka k 1) plodině 2) ŠO 3) OL 4) určení sklizně
mák setý	padlí	1 l/ha	56	1) BBCH 21–69 2) preventivně, při prvním výskytu
	regulace růstu	1 l/ha	56	1) BBCH 21–69 2) podle potřeby a stavu porostu
ředkev olejná, hořčice bílá	regulace růstu	0,8 l/ha	AT	4) semenné porosty 2) podle potřeby a stavu porostu

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

AT- ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
mák	200–600 l/ha	postřik	1×
hořčice, ředkev	200–400 l/ha	postřik	1×

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

### **Mák setý**

Za vegetační sezónu aplikujte do máku setého pouze 1 fungicid s účinnou látkou prothiokonazol: např. Corinth nebo Propulse nebo Prosaro 250 EC nebo Tilmor.

Dodržujte ochrannou lhůtu 56 dnů. Termín aplikace je třeba dobře naplánovat zejména v teplých letech, kdy může docházet k předčasnému dozrávání porostu.

### **Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů**

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
<b>Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]</b>				
hořčice, mák, ředkev olejná	4	4	4	4

### **Dodatková informace společnosti Bayer:**

**Distributor v ČR: Corteva Agriscience Czech s.r.o., Pekařská 14, 155 00 Praha 5, tel.: +420 257 414 101**

**Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.**

**Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin.**

**Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.**

## PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtete přiložený návod k použití

Corinth®

Postřikový fungicidní přípravek s růstově-regulačním efektem ve formě emulgovatelného koncentrátu k ochraně řepky olejky, hořčice, máku setého a semenných porostů ředkve olejné proti houbovým chorobám.

### PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

**Název a množství účinné látky:** prothiokonazol 80 g/l (8,15 % hmot.)

tebukonazol 160 g/l (16,30 % hmot.)

**Název nebezpečné látky:** N,N-dimethyldekan-1-amid

### Varování

**H317** Může vyvolat alergickou kožní reakci. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H332** Zdraví škodlivý při dechování. **H335** Může způsobit podráždění dýchacích cest. **H361d** Podezření na poškození plodu v těle matky. **H411** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P202** Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. **P261** Zamezte vdechování aerosolů. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. **P302+P352** PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. **P305+P351+P338** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. **P391** Uniklý produkt seberte. **P410** Chraňte před slunečním zářením. **P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě. **EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**SP1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

**OP II. st.** Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody (pro všechny plodiny).

**SPe1 Řepka olejka-podzemní aplikace:** Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku tebukonazol, vícekrát než jednou za dva roky na stejném pozemku pro podzemní aplikaci do řepky olejky.

**Držitel povolení:** Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, D-51373 Leverkusen, Německo

**Právní zástupce v ČR/dodavatel/osoba odpovědná za konečné balení a označení:**

BAYER s.r.o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5; tel.: 266 101 111

UFI: N380-R0NC-E00H-0YUF

® je registrovaná ochranná známka společnosti Bayer

**Evidenční číslo:** 4775-3

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** při správném způsobu skladování v originálních neporušených obalech (teplota skladování +5 až +30 °C): 3 roky od data výroby (obal HDPE/PA)

**Množství přípravku v obalu:** kanistr COEX PE/PA 5 L

CZ85375180E