

# PROBUS®

Účinná látka: 250 g/l prothiokonazol

**Fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu k ochraně obilovin a řepky, proti houbovým chorobám**

**Balení:** 4 x 5l, 10l HDPE kanystr  
**Doba použitelnosti:** při skladování v neporušených originálních obalech a dodržení stanovených podmínek skladování 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 až +30 °C  
**Formulace:** emulgovatelný koncentrát

## PŮSOBNÍ PŘÍPRAVKU

Přípravek Probus obsahuje systémově působící účinnou látku prothiokonazol. Po aplikaci velmi rychle proniká do vodivých pletiv a je akropetálně transportován i do těch částí, které nebyly přímo zasaženy postřikem. Prothiokonazol patří do chemické skupiny triazolthioliny a na škodlivé organismy působí inhibicí tvorby ergosterolu, který je základním stavebním prvkem buněčných membrán. Má velmi dobrou účinnost proti širokému spektru houbových patogenů a dlouhou dobu trvání účinku.

## REGISTROVANÁ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka l/ha	OL (dny)	Poznámka
Ječmen jarní	rez ječná, padlí travní, hnědá skvrnitost ječmene	0,8	35	od: 30 BBCH, do: 59 BBCH
Pšenice	fuzariózy klasů	0,8	35	od: 61 BBCH, do: 65 BBCH
Pšenice	braničnatka plevová	0,8	35	od: 30 BBCH, do: 59 BBCH
Pšenice ozimá, tritikale, žito	stéblolam	0,8	35	od: 25 BBCH, do: 31 BBCH
Pšenice, tritikale, žito	padlí travní, braničnatka pšeničná	0,8	35	od: 30 BBCH, do: 59 BBCH
Řepka olejka	hlízenka obecná	0,7	56	od 61 BBCH do 69 BBCH

## APLIKAČNÍ POZNÁMKY

Plodina	Dávka vody l/ha	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Pšenice, tritikale, žito, ječmen jarní, řepka olejka	200–400	postřik	2x	10 dní

## UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ

Přípravek vykazuje významnou vedlejší účinnost proti rzi pšeničné.

V obilninách proti padlí travnímu a hnědé skvrnitosti ječmene neaplikujte vícekrát než 1x v průběhu vegetace.

Opatření proti vzniku rezistence:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje výhradně účinnou látku tazolu jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

Nespoléhejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

Neaplikujte po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

## MÍSITELNOST

Fungicid Probus je mísitelný s registrovanými fungicidy, insekticidy a listovými hnojivy.

## OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Riziko pro vodní organismy	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu vodních organismů [m] – Strukturovaná data jsou uvedena v tabulce č. 2
Bezpečnostní opatření	OV	Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 3 metry od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.

### Tabulka č. 2:

#### Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů

Plodiny	Bez redukce [m]	Tryska 50 % [m]	Tryska 75 % [m]	Tryska 90 % [m]	Svažitý pozemek $\geq 3^\circ$	
					Ochranná vzdálenost [m]	Vegetační pás [m]
Řepka olejka,	4	4	4	4	nelze	5
Pšenice, ječmen jarní, tritikale, žito	4	4	4	4	nelze	15