



Účinné látky

prothioconazole 150g/l (FRAC 3)
tebuconazole 20g/l (FRAC 3)

Kombinované mořidlo ve formě kapalného suspenzního koncentrátu pro moření pšenice, ječmene, tritikale ozimé, ozimého žita a ovsa.

Balení a hmotnost

HDPE kanystr 5 l, DPE sud 25 l, 50 l, 200 l

Působení přípravku

Redigo® Pro je kombinované mořidlo obsahující dvě systémově působící účinné látky prothioconazole a tebuconazole.

Prothioconazole je systémově působící účinná látka s širokým spektrem účinnosti proti celé řadě ekonomicky významných původců houbových chorob ze skupin *Ascomycetes*, *Basidiomycetes* a *Deuteromycetes*. Patří do chemické skupiny účinných látek triazolinthionů. Způsobem účinku je řazena mezi inhibitory demethylace ergosterolů (DMI), kdy inhibuje demethylaci lanosterolu na pozicích 14 nebo 24 methylen dihydrolanosterolu. V konečném důsledku působení chybějí houbovému patogenu závěrečné produkty biosyntézy sterolů nutné k výstavbě buněčných membrán. Houba se nemůže dále vyvíjet a odumírá.

Tebuconazole je širokospektrální systémově působící fungicidní účinná látka. Způsobem účinku je řazena mezi inhibitory demethylace ergosterolů (DMI). Inhibuje klíčení spor a blokuje růst mycelia houbových patogenů. Současně má tato účinná látka morforegulační účinek, který se pozitivně projeví lepší dynamikou růstu rostlin a jejich vyšší odolností v případě různých stresů během vegetace.

Redigo® Pro se vyznačuje systémovým širokospektrálním účinkem proti hospodářsky nejvýznamnějším specifickým původcům chorob na povrchu i uvnitř obilky. Obě účinné látky jsou přijímány klíčovými semeny a později translokovány do nadzemních částí rostliny. Ve spojení s morforegulačním působením poskytuje tento přípravek společně základ pro zakládání a vývoj porostů obilnin.

Redigo® Pro vhodnou koncentrací účinných látek zajišťuje ochranu bez výkyvu v účinnosti a stává se nejspolehlivějším specialistou na *Fusarium* spp.

Dávkování a doporučení pro aplikaci

Redigo® Pro v dávce 0,5 l/t je registrováno proti snětem a plně svojí účinností nahrazuje oblíbený a osvědčený Lamador® 400 FS. V případě požadavku na zvýšenou účinnost proti fuzariózám a plísni sněžné doporučujeme dávku 0,65 l/t. Je tak mimořádně vhodným řešením v lokalitách se zvýšenou pravděpodobností výskytu fuzarióz (např. minimalizace půdy, rizikové předplodiny, necertifikované osivo). Aplikace se provádí před setím v růstové fázi BBCH 00 a dle technologických postupů platných pro daný typ aplikačního zařízení. S mořidlem Redigo® Pro lze pracovat na všech typech mořiček, které zaručují přesné a rovnoměrné dávkování mořičího roztoku.

Mořidlo se aplikuje společně s vodou. Přesné množství vody je závislé především na typu použité mořičky, zpravidla se nejvhodnější množství mořičí kapaliny pohybuje v rozmezí 3–6 l/t osiva.

Příprava mořičí kapaliny je následující: z celkového objemu mořičí suspenze odečtete vybranou dávku Redigo® Pro a vypočtené množství vody se naplní do míchací nádrže, přidá se Redigo® Pro a promíchá. Suspenze se promíchává po celou dobu moření.

Mísitelnost

Mořidlo Redigo® Pro nesmí být mícháno s žádnými pesticidními přípravky s výjimkou jiných mořidel, která doporučujeme pro rozšíření spektra účinnosti. Vhodným partnerem na rozšíření spektra účinnosti na snět zakrslou je Difend® v dávce 2 l/t.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka	OL (dny)	Poznámka
Ječmen	sněť prашná ječná	0,5 l/t	AT	Výsevek 200 kg/ha
Ječmen ozimý	fuzariózy, vrětenovitá skvrnitost ječmene, plíseň sněžná, pruhovitost ječná, hnědá skvrnitost ječmene primární infekce	0,667 l/t	AT	Výsevek 200 kg/ha
Ječmen jarní	fuzariózy, vrětenovitá skvrnitost ječmene, pruhovitost ječná, hnědá skvrnitost ječmene primární infekce	0,667 l/t	AT	Výsevek 200 kg/ha
Pšenice	sněť mazlavá pšeničná, sněť prашná pšeničná	0,5 l/t	AT	Výsevek Max. 250 kg/ha
Pšenice ozimá	fuzariózy, plíseň sněžná	0,667 l/t	AT	Výsevek Max. 250 kg/ha
Pšenice jarní	fuzariózy	0,667 l/t	AT	Výsevek 220 kg/ha
Žito ozimé, tritikale ozimé	fuzariózy, plíseň sněžná	0,667 l/t	AT	Výsevek 200 kg/ha
Oves	fuzariózy, hnědá skvrnitost ovsa primární infekce	0,667 l/t	AT	Výsevek 200 kg/ha

OL - ochranná lhůta; AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní;
 ŠO-škodlivý organizmus

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
Pšenice, ječmen, oves, tritikale, žito	3–6 l/t	moření	1x