



Treoris®

Účinné látky: penthiopyrad 100 g/l , chlórthalonil 250 g/l SC

Špičkový fungicid s novým, odlišným mechanismem účinku proti braničnatkám, DTR, rzem a listovým skvrnitostem.

- **Nová účinná látka penthiopyrad ze skupiny karboxamidů (SDHI) v kombinaci s chlórthalonilem**
- **Kontroluje všechny hlavní listové choroby v pšenici, ječmeni, žitě a tritikale včetně fyziologických skvrnitostí v ječmenech**
- **Silný kurativní a dlouhodobý preventivní účinek**
- **Pozitivně ovlivňuje fyziologii obilniny a tím i výnos**

► Působení přípravku (systém účinku)

Fungicidní přípravek Treoris obsahuje dvě účinné látky penthiopyrad a chlórthalonil. Penthiopyrad je zcela nová účinná látka z nové generace fungicidů s odlišným systémem účinku a řadí se do skupiny karboxamidů. Penthiopyrad je širokospektrální inhibitor mitochondriální respirace a je rozváděn v listu lokálně systémově (od báze po špičku listu) a translaminárně (od svrchní ke spodní straně listu). Penthiopyrad účinkuje preventivně a kurativně, zabraňuje klíčení spór a indukuje reakci obranných genů hostitele. V důsledku toho jsou celé listy spolehlivě a dlouhodobě chráněny proti infekci houbovými patogeny.

Účinná látka chlórthalonil je kontaktní protektant ze skupiny ftalimidů. Působí jako preventivní širokospektrální fungicid, jehož mechanismus účinku zasahuje houbu na více cílových místech v buňce a brání tak rozvoji houbových chorob a inhibuje klíčení spór.

► Spektrum účinnosti

Pšenice		Účinnost
Braničnatka pšeničná	<i>Mycosphaerella graminicola</i>	◆◆◆◆
Braničnatka plevová	<i>Leptosphaeria nodorum</i>	◆◆◆◆
Helmitosporiíza pšenice (DTR)	<i>Helminthosporium tritici-repentis</i>	◆
Padlí travní	<i>Erysiphe graminis</i>	◆◆◆◆
Rez pšeničná	<i>Puccinia recondita</i>	◆◆◆◆
Rez plevová	<i>Puccinia striiformis</i>	◆◆◆◆

Ječmen		Účinnost
Hnědá skvrnitost	<i>Pyrenophora teres</i>	◆◆◆◆
Padlí travní	<i>Erysiphe graminis</i>	◆◆◆
Rynchosporiová skvrnitost	<i>Rhynchosporium secalis</i>	◆◆◆◆
Ramuláriová skvrnitost	<i>Ramularia collo-cygni</i>	◆◆◆◆
Rez ječná	<i>Puccinia hordei</i>	◆◆◆◆

Žito		Účinnost
Braničnatka pšeničná	<i>Mycosphaerella graminicola</i>	◆◆◆◆
Braničnatka plevová	<i>Leptosphaeria nodorum</i>	◆◆◆◆
Padlí travní	<i>Erysiphe graminis</i>	◆◆◆
Rez pšeničná	<i>Puccinia recondita</i>	◆◆◆◆
Rynchosporiová skvrnitost	<i>Rhynchosporium secalis</i>	◆◆◆◆



Tritikale		Účinnost
Braničnatka pšeničná	<i>Mycosphaerella graminicola</i>	◆◆◆◆
Rez pšeničná	<i>Puccinia recondita</i>	◆◆◆◆
Rynchosporiová skvrnitost	<i>Rhynchosporium secalis</i>	◆◆◆◆

Účinnost: výborná ◆◆◆◆ dobrá ◆◆◆◆ slabá ◆◆ nedostatečná ◆

► Doporučená aplikace

Přípravek Treoris použijte v obilninách preventivně (= před rozvojem infekce) podle signalizace nebo při ohrožení kdykoliv od fáze BBCH 30 až do BBCH 69, ječmenů do fáze BBCH 59.

Přípravek Treoris je odolný smyvu deštěm za 1 hodinu po ošetření poté, co postříková kapalina zaschla na povrchu listů.

Doporučení dávky pro ošetření pšenice, ječmene, žita a tritikale

Pro sólo aplikaci	1,8–2,0 l/ha
Maximální dávka a počet ošetření za rok	1 x 2,5 l/ha/plodina

