

## Účinné látky

prothioconazole 80 g/l (FRAC 3)  
tebuconazole 160 g/l (FRAC 3)

**Nový fungicídny prípravok vo forme emulgovateľného koncentrátu k ochrane repky ozimnej, repky jarnej a horčice proti chorobám.**

## Balenie

HDPE kanister 5 l

## Pôsobenie prípravku

Tilmor® je kombinovaný fungicíd s dvomi účinnými látkami, ktoré sa vo svojom pôsobení dopĺňajú a vzájomne sa podporujú. Tilmor® zabezpečuje rastlinám vynikajúcu ochranu proti hubovým chorobám. Obidve účinné látky blokujú biosyntézu ergosterolu, čím bránia tvorbe bunkových membrán patogéna. Prothioconazole sa od iných azolových účinných látok líši tým, že zasahuje patogéna na viacerých miestach. Nástup účinku je veľmi rýchly a účinné látky sa následne akropetálne rozvádzajú do rastlín. Najmä prothioconazole potom zabezpečuje dlhodobú fungicídnu ochranu rastlín. Rozprestrenie vnútri rastliny je veľmi rovnomerné, čím sa výrazne zvyšuje istota fungicídneho zásahu. Chránené sú tiež nové prirastajúce časti rastlín. Fómová hniloba koreňového kŕčku a stonky je

spravidla najvýznamnejšou chorobou repky v jesennom a jarnom období a Tilmorom je účinne kontrolovaná. Fungicídna ochrana je širokospektrálna a okrem fómovej hniloby Tilmor® pôsobí tiež proti černej repkovej, plesni šedej, bielej hnilobe a ďalším chorobám. Okrem preventívnej ochrany pôsobí tiež kuratívne a eradikatívne proti chorobám, ktoré sa už v porastoch repky alebo horčice vyskytujú. Tilmor® zabezpečuje tiež rastovo-regulačnú ochranu repky. Podporuje jej prezimovanie a pozitívne pôsobí na optimálne zapojenie porastu. Výborná fungicídna ochrana spojená s optimálnou rastovou reguláciou porastu je základom pre priaznivý vývoj rastlín repky na jeseň a na jar.

## Odporúčania pre aplikáciu

Aplikáciu Tilmoru je vhodné použiť preventívne, prípadne pri prvých príznakoch choroby. Súčasne je treba prihliadnuť tiež k stavu a vývoju fáze porastu. V praxi sa prípravok pri optimálnych podmienkach na jeseň aplikuje približne vo fáze 5 listov. V súčasnej dobe, kedy sa často posúva sejbá repky do veľmi skorých termínov na začiatok augusta, stáva sa fungicídna ochrana porastov spojená s účinnou rastovou reguláciou podmienkou dobrého prezimovania repky. U skoro siatych porastov s veľkým potenciálom ďalšieho jesenného vývoja je treba k aplikácii

## Návod na použitie

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka	Ochr. doba (dni)	Poznámka
repka ozimná	fómová hniloba	0,8 - 1,0 l/ha	AT	200 - 400 l
repka ozimná, repka jarná, horčica	fómová hniloba, čerň repková, biela hniloba, plesň sivá	1,0 l/ha	AT	200 - 400 l
mak	helmintosporióza maku, plesň maková, regulácia rastu	0,75 - 1,0 l/ha	56	200 - 600 l

prístupovať včas a dodržať dostatočnú dávku Tilmoru. Skoré zahájenie ochrany porastov (5 pravých listov) výrazne znižuje nebezpečenstvo jesenného predĺžovacieho rastu. Podporená je tvorba koreňového systému a hrúbka koreňového kĺčku. Súčasne dochádza k tvorbe tzv. ružicového habitu, skracujú sa stopky listov a ich počet je vyšší. Ružice sa tvoria nízko nad povrchom pôdy. V rastlinách sa zvyšuje obsah chlorofylu a sušiny. Komplex týchto účinkov, ktorými Tilmor® ovplyvňuje stav porastu, vedie k zlepšeniu prezimovania a skorému nástupu jarnej vegetácie. Odporúčaná dávka pri jesennej aplikácii je 0,8 l/ha. Jarné ošetrenie sa prevádza vždy s ohľadom na konkrétny stav porastu. Aplikácia je potrebné previesť včas. Jarná aplikácia vedie k zlepšeniu zdravotného stavu a podporuje optimálne vetvenie rastlín. Kvitnutie a dozrievanie šešúľ je vyrovnanjšie. Dochádza tiež k skráteniu porastu a zníženiu nebezpečenstva polieha-

nia, čím sa znižujú zberové straty. Najmä u riedkych porastov je potrebné zahájiť jarnú aplikáciu Tilmoru hneď po otvorení jarnej vegetácie. Skorá jarná aplikácia vedie k vyššiemu vetveniu a zahusteniu porastu. Neskoršie aplikácie pred kvitnutím (BBCH 51) sú vhodné najmä u hustých porastov, kde hrozí vyššie nebezpečenstvo poliehania. V porastoch s vysokým infekčným tlakom odporúčame použiť dávku 1 l/ha. V prípade neskoršej jarnej aplikácie je treba pri aplikácii dodržať odporúčané množstvo vody na hornej hranici doporučenej dávky. Odstup zrážok od aplikácie: 1 hodina.

Prípravok sa aplikuje pozemne. V prípade použitia akejkolvek kombinácie s inými prípravkami vopred odskúšajte vzájomnú miešateľnosť jednotlivých zložiek. Prípravok nedoporučujeme aplikovať spoločne s hnojivom DAM. Odporúčaná dávka vody je 200-400 l/ha.

