



Tanos[®] 50 WG

Účinná látka: famoxadon 25 % + cymoxanil 25 %

Fungicid pro ochranu porostů brambor a révy vinné.

- ◉ **Fungicid proti chorobám bramboru a révy vinné**
- ◉ **„STOP EFEKT“ – zastavení šíření infekce z napadených rostlin na zdravé**
- ◉ **Dlouhodobá preventivní účinnost**
- ◉ **Chrání nové přírůstky**
- ◉ **Vysoce odolný proti smyvu deštěm**

► Působení přípravku (systém účinku)

Tanos 50 WG je kombinovaný dvousložkový fungicid, určený k ochraně brambor proti plísni bramboru (*Phytophthora infestans*), hnědé terčovité skvrnitosti (*Alternaria solani*) a plísni révy vinné (*Plasmopara viticola*). Obě účinné látky přípravku se vzájemně doplňují v účinnosti na různých místech vývojového cyklu plísně.

Preventivní aplikace nebo aplikace v počátku napadení rostliny mají nejvyšší účinnost a výnosovou odezvu bramboru. Tanos 50 WG má rovněž silnou antisporelační účinnost – plíseň neuvolňuje sporangia se zoospórami. Zastavuje proto šíření infekce z napadených rostlin na zdravé.

Vysoká odolnost vůči smyvu deštěm.

► Přednosti a synergický efekt

Famoxadon	Cymoxanil
dlouhodobá preventivní účinnost zabraňuje příchycení a vyklíčení spór plísně na povrchu listu („funkce ochranného štítu“)	preventivní a kurativní účinnost („Stop-efekt“) penetruje do listu a zastavuje růst již vyklíčených hyf plísně, krátce po aplikaci do 4 dnů po vzniku infekce
pevná kutikulární fixace pevné zafixování účinné látky v povrchové vrstvě listů	systémový rozvod účinná látka je systémově rozváděna v celé rostlině a chrání rovněž neošetřené části rostliny
dlouhodobá fixace v listu ochranný význam při dalším infekčním tlaku plísně	antisporelační účinnost zabraňuje dalšímu vytváření infekčních částic plísně (sporangii se zoospórami) a přenosu na zdravé rostliny





Brambor

► Spektrum účinku

Choroby bramboru		Účinnost	Dávka / ha	OL
Plíseň bramboru	<i>Phytophthora infestans</i>	◆◆◆◆	0,7 kg	14 dní
Hnědá a terčovitá skvrnitost	<i>Alternaria solani</i>	◆◆◆◆		

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

► Doporučená aplikace

Příklady vhodných aplikačních sledů při 6 ošetřeních za vegetaci

Nízký infekční tlak plísně		slunečné počasí, absence srážek, suché listy bez ovlhčení, otevřené polohy, odolnější odrůda a jiné	
1. postřik	Curzate Gold WG (2,0–2,5 kg/ha)	4. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha)
2. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha) nebo jiný systémový fungicid	5. postřik	Altima 500 SC (0,4 l/ha)
3. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha)	6. postřik	Altima 500 SC (0,4 l/ha)
Vysoký infekční tlak plísně		deštivé počasí, silné ovlhčení listů, teplé noci, oblačnost během dne, vlhké polohy (údolí), náchylná odrůda a jiné faktory pro šíření infekce	
1. postřik	systémový fungicid	4. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha)
2. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha) nebo jiný systémový fungicid	5. postřik	Altima 500 SC (0,4 l/ha)
3. postřik	Tanos 50 WG (0,7 kg/ha)	6. postřik	Altima 500 SC (0,4 l/ha)

Réva vinná

► Spektrum účinku

Choroba		Účinnost	Dávka na ha	OL
Plíseň révy	<i>Plasmopara viticola</i>	◆◆◆◆	0,4 kg	28 dní

Účinnost:

výborná ◆◆◆◆ dobrá ◆◆◆◆ slabá ◆◆◆ nedostatečná ◆

► Doporučená aplikace

- Tanos 50 WG lze použít po celou dobu vegetace.
- Nejeфекtivnějšího účinku při jeho aplikaci dosáhneme při preventivním zásahu po signalizaci silného infekčního tlaku plísně.
- Doporučujeme minimálně 2 aplikace fungicidu Tanos 50 WG za sebou. Intervaly aplikace 10–12 dní, při signalizaci silného infekčního tlaku 7–10 dnů, maximálně 3 x za sezónu.
- Tanos 50 WG zastaví šíření infekce do 4 dnů po jejím vzniku. Účinně zasáhne i v případě prvních příznaků plísně na listech či hroznech. V tomto případě je nutno zásah po 7–10 dnech opakovat.
- Základní dávka fungicidu Tanos 50 WG je 0,4 kg/ha.
- Tanos 50 WG je vhodný pro systém integrované produkce.
- Přípravek Tanos 50 WG lze míchat s ostatními fungicidy, insekticidy a listovými hnojivy.