

Tango® Super



FUNGICID

Registrační číslo: 3932-2

Charakteristika

Postřikový fungicidní přípravek se systémovým účinkem ve formě suspenzní emulze proti listovým a klasovým chorobám obilnin a proti cercosporiíze cukrovky

Složení

fenpropimorf 250 g/l
epoxykonazol 84 g/l



Použití v plodinách

pšenice
ječmen
cukrovka

Doporučené množství vody

200–300 l/ha

Ochranná lhůta

35 dní; cukrovka - 42 dní

Mísitelnost

Přípravek Tango Super je kompatibilní s běžně používanými insekticidy a kapalnými hnojivy.

Při použití případných kombinací je třeba dbát na shodu optimálních aplikačních termínů pro jednotlivé přípravky.

Při přípravě aplikační směsi je třeba jednotlivé koncentráty navzájem nemísit, ale přidávat je do nádrže postřikovače odděleně a za stálého míchání. Doporučujeme předem provést zkoušku na mísitelnost obou přípravků v příslušné koncentraci za použití dané místní vody. Připravenou směšnou aplikační kapalinu je nutno bezodkladně spotřebovat, nikdy ji nepřipravujte do zásoby.

V případě směsi je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt a bezpečnostních opatření, stanovených i pro druhý přípravek.

DAM 390	Listová hnojiva	Insekticidy	Růstové regulátory	Graminicity
ano*	ano	ano, např. Vaztak Active	ano, např. Cycocel 750 SL	ano

*) DAM 390 pouze do dávky max. 50 l/ha

Balení:

4 x 5 l, HDPE/PA kanystř



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Tango Super je systémově a kontaktně působící fungicid s preventivním, kurativním i eradikativním účinkem. Po aplikaci je přijímán nadzemními částmi rostlin a rozváděn po celé rostlině.

Má nejen rychlou počáteční, ale i dobrou reziduální účinnost po dobu 3–4 týdnů proti padlí travnímu (*Erysiphe graminis*) na pšenici a ječmeni, proti rzi plevové (*Puccinia striiformis*) a rzi pšeničné (*Puccinia tritici*) na pšenici, rzi ječné (*P. hordei*) na ječmeni. Přípravek je účinný také proti cercosporióze řepy (*Cercospora beticola*) u cukrovky.

Účinná látka epoxykonazol ze skupiny triazolů blokuje syntézu C-14-demethylasy a tím tvorbu buněčných membrán patogena. Má širokospektrální preventivní a kurativní účinek. Vynikající účinek má především na rzi a braničnatky.

Účinná látka fenpropimorf ze skupiny morfolinů inhibuje biosyntézu ergosterolu, má systemický protektivní a kurativní účinek. V rostlině je translokována akropetálně xylémem. Vyniká výbornou účinností proti padlí, kde nebyla doposud zjištěna žádná rezistence, s vedlejším účinkem na skvrnitosti. Působí zároveň jako vynikající nosič účinné látky do rostliny.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Padlí travní	<i>Erysiphe graminis</i>
Braničnatka plevová	<i>Septoria nodorum</i>
Braničnatka pšeničná	<i>Septoria tritici</i>
Rzi	<i>Puccinia spp.</i>
Helmintosporióza pšenice	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>
Hnědá skvrnitost ječmene	<i>Pyrenophora teres</i>
Rhynchosporiová skvrnitost	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Skvrnatička řepná	<i>Cercospora beticola</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

4. REGISTRovaná APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Pšenice, ječmen	padlí travní, rzi	1 l	35	
Cukrovka	cercosporiíza řepy	1 l	42	

Použití v množitelských porostech konzultujte s držitelem registrace přípravku.

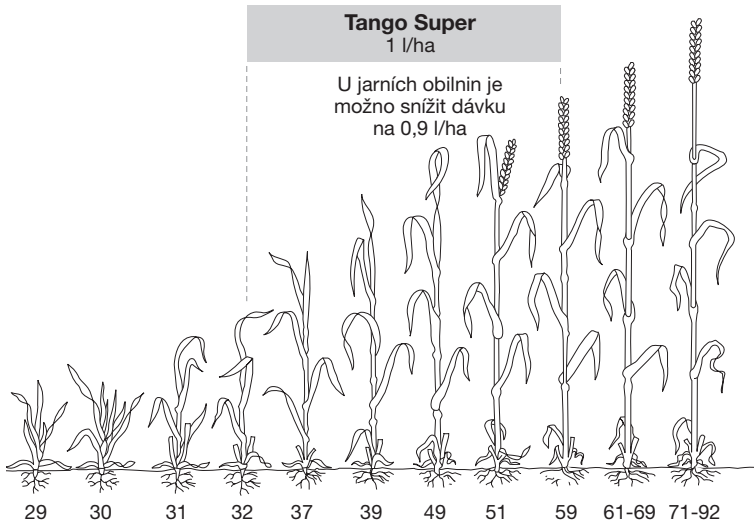
5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

JEČMEN, PŠENICE

1 l Tango Super na hektar jarní ječmen 0,9–1 l Tango Super na hektar

Proti listovým a klasovým chorobám pšenice ošetřujeme podle potřeby na začátku výskytu chorob, zpravidla mezi BBCH 32 a 59 (druhé kolénko - konec metání). Provádíme-li pouze jeden postřik během sezóny, pak bývá neúčinnější ve fázi BBCH 49–51. U ječmene jarního se ošetřuje v průběhu odnožování až do začátku metání podle potřeby a infekčního tlaku, nejpozději do začátku květu, optimálně ve fázi BBCH 39–49. Aplikační dávka vody je 200–400 l/ha.

Vyazuje vynikající a dlouhotrvající účinek proti padlí travnímu, braničnatkám (plevové a pšeničné) a rzem (plevové, ječné a pšeničné), proti rhyňosporiové a hnědé skvrnitosti listů na ječmeni a helmintosporioze (HTR) na pšenici. Nejlepších výsledků je dosaženo při aplikaci na začátku napadení porostů. Významně omezuje výskyt klasových fuzárií, pokud je dodržen požadavek cílené aplikace ihned po napadení, což bývá za vlhkého počasí na počátku kvetení.



CUKROVÁ ŘEPA

1 l Tango Super na hektar

Proti cercosporioze řepy ošetřujeme preventivně, nejpozději při prvních příznacích choroby, obvykle v polovině července. Doporučená dávka je 1 l/ha v množství vody 300 l/ha.



6. OMEZENÍ

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Pšenice, ječmen	14	6	4	4
Cukrovka	12	6	4	4

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám.

Počet aplikací: max. 2x

7. PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Před použitím přípravků důkladně protřepeme. Odměřené množství vlijeme do nádrže postřikovače zčásti naplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem.

Při přípravě směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně.

Kapalinu je třeba neustále udržovat v pohybu mícháním. Před aplikací zkontrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu bez odkladu spotřebujeme.

8. UPOZORNĚNÍ

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.