

# Tanos<sup>®</sup> 50 DF burgonyában és paradicsomban

Nagy hatékonyságú lokálszisztémikus gombaölő szer amely preventív és kuratív hatással rendelkezik a burgonya és a paradicsom fitoftóris és alternáriás betegségei ellen.

Tanos <sup>®</sup> burgonya	
Hatóanyag	25% cimoxanil + 25% famoxadon
Formuláció	vízben oldható granulátum (DF)
Hatóanyag mozgása a kezelt növényben	kontakt és helyileg felszívódó
Forgalmi kategória	II.
Csomagolás	0,4 kg-os műanyag doboz, 4 grammos tasak
Kultúrák	burgonya, paradicsom
Károsító	burgonyvész, paradicsomvész
Dózis	0,4 kg/ha
Méregjelzés	p.o.LD50 patkányon: → 1311 mg/kg
Kijuttatás időzítése	a fertőzés veszélyes időszakban megelőző jelleggel kell kijuttatni az első permetezése vegetáció kezdeti időszakában, a lombzáródás előtt javasolt 7-12 napos permetezési fordulóval
Kombinációs partner	nekeverje a Tanos <sup>®</sup> -t lúgos kémhatású készítményekkel, ilyen közegben felgyorsul a hatóanyag lebomlása
Nedvesítőszer adagolása	-
Javasolt permetlé mennyisége	400-500 l/ha
Esőállóság	a kezelés után 3 órán belül lehulló csapadék csökkentheti a készítmény hatását
Kezelések minimális és maximális száma	1-4
Légi kijuttatás	-
Maximális összes dózis	1,6 kg/ha
Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	7
Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)	burgonya: betakarítás előtt 14 nap, paradicsom: betakarítás előtt 21 nap
Korlátozások	25 °C felett ne permetezzen a készítménnyel

A Tanos<sup>®</sup> 50 DF cimoxanilt és famoxadont tartalmaz. A cimoxanil a sejtmembránokat bénítja és a sporulációt akadályozza, a famoxadon a sejtek energia rendszerét rombolja. Fontos tulajdonsága, hogy kötődik a növények viaszos kutikulájához, ahonnan képes oldódni az azt érő nedvességben.

## A Tanos<sup>®</sup> használatának előnyei:

- **Két hatóanyag komplett egysége:**  
A famoxadon elpusztítja a zoospórákat, a cimoxanil azonnali stop hatással rendelkezik és meggátolja a sporulációt.
- **Újraaktiválódás:** A Tanos<sup>®</sup> a növény viaszrétegébe hatol, majd nedvesség következtében újraaktiválódik. A nedvesség hatására megindul a spórákibocsátást a jelenlévő aktív hatóanyag két percn belül megszünteti.
- **Esőállóság:**  
A cimoxanil és a famoxadon gyorsan felszívódik a kezelt növénybe, ezért a permetlé beszáradása után (2-3 óra) hulló csapadék a készítmény hatékonyságát nem befolyásolja.
- **Keverhetőség:**  
A Tanos<sup>®</sup> keverhető a Titus<sup>®</sup>-ra alapozott burgonya gyomirtási technológiában használt készítményekkel. A Tanos<sup>®</sup> keverhető a legtöbb semleges vagy savas kémhatású készítménnyel.  
Ne használja a Tanos<sup>®</sup>-t lúgos kémhatású növényvédő szerrel tankkeverékben!  
Ne keverje lúgos kémhatású készítményekkel, levéltrágyákkal!  
Tankkeverék készítésekor mindig végezzen keverhetőségi próbát!
- **Integrált növényvédelmi technológia:**  
Zöld besorolású készítmény

A burgonya permetezésénél is ügyelni kell a lombzat megfelelő borítására, Látókép, 2008.

