

# Tanos®

**Fungizid** zur Bekämpfung von Kraut- und Knollenfäule (*Phytophthora infestans*) und *Alternaria*-Arten bei Kartoffeln

**Wasserdispergierbares Granulat**

**Pfl-Reg.Nr.:** 2835

**Wirkstoff und Wirkstoffgehalt:**

250 g/kg Famoxadon (Famoxate) +  
250 g/kg Cymoxanil

**Liefereinheit und Gebindeform:**

4 x 3,5 kg

**Abgabe:** frei

**Kennzeichnung:**

Gefahrenklassen: GHS07, GHS08,  
GHS09; Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweise: H302, H317, H373,  
H361, H410

Sicherheitshinweise: P101, P102, P250,  
P264, P270, P272, P280, P301+P312,  
P302+P352, P308+P313, P330,  
P333+P313, P363, P391, P501

Ergänzende Gefahrenmerkmale: EUH401

**Abstandsauflagen:**

15 m (Regelabstand)

10 m (Abdriftminderungsklasse 50 %)

5 m (Abdriftminderungsklasse 75 %)

5 m (Abdriftminderungsklasse 90 %)

## Zugelassene Indikationen:

Kraut- und Knollenfäule (*Phytophthora infestans*) und *Alternaria*-Arten an Kartoffeln

Aufwandmenge: ..... 0,7 kg/ha

Max. Anzahl der Anwendungen pro Saison: ..... 6

Spritzabstände: ..... 7–14 Tage

Wartezeit: ..... 14 Tage

## Wirkungsweise:

Tanos ist ein (teil-)systemisches Fungizid zur Bekämpfung der Kraut- und Knollenfäule und von *Alternaria*-Arten an Kartoffeln. Die beiden Wirkstoffe Cymoxanil und Famoxate ergänzen sich in ihren Verteilungseigenschaften und in der Wirkungsweise ideal. Cymoxanil wird gleichmäßig in der Pflanze verteilt und erfasst auch latenten Befall an Stängeln und Blättern. Famoxate bietet einen regenfesten Schutz auf der Pflanzenoberfläche und wirkt vorbeugend vor allem auf die Sporenkeimung.

Tanos wirkt sicher und witterungsunabhängig gegen alle Infektionsstadien des Pilzes. Die Wirkstoffkombination stellt gleichzeitig ein effektives Resistenz-Management dar. Durch den neuen Wirkstoff Famoxate wird neben *Phytophthora* auch *Alternaria* ausgezeichnet miterfasst. Der Einsatz von Tanos kann ab beginnendem Reihenschluss bis zum Abschluss erfolgen. In alternariagefährdeten Gebieten haben sich Blockbehandlungen zu Saisonbeginn optimal bewährt. In diesem Fall kann die *Phytophthora*-Behandlung mit Tanos gestartet werden (oder 1. Behandlung vor Reihenschluss mit Dithane).

Nach einer Blockbehandlung mit Tanos (mindestens 3) können im Anschluss entweder Electis oder als Abschluss-Spritzung Canvas eingesetzt werden. Bei Alternaria-Gefahr hat sich der Einsatz von Dithane Neo Tec (1,8 kg/ha) optimal bewährt.

Blockbehandlungen mit Tanos bringen generell den Vorteil einer Anreicherung von Fomoxate im Blatt- und Stängelbereich, was wiederum eine außerordentlich gute Dauerwirkung, aber auch gute Neuverteilung bei Niederschlägen mit sich bringt.

### **Beispiele für Spritzfolgen:**

Phytophthora – betonte Spritzfolge

- Start knapp vor Reihenschluss: Dithane Neo Tec
- Reihenschluss / Hauptwachstumsphase: 1–2 x systemisches Fungizid (Fantic M)
- Hauptwachstumsphase: Tanos, Canvas, Electis
- Weitere Behandlungen zum Abschluss: Electis, Canvas

Phytophthora – und Alternariaspritzfolge

- Vor Reihenschluss: 1x Dithane Neo Tec
- Ab Reihenschluss: 3x Tanos
- Weitere Behandlungen: Dithane Neo Tec, Electis, Signal
- Abschlussbehandlung: Signal

### **Mischbarkeit:**

Tanos kann mit gängigen Fungiziden bzw. Insektiziden kombiniert ausgebracht werden.

### **Wasseraufwandmenge:**

400–600 l/ha; auf eine gute allseitige Benetzung ist zu achten.

### **Pflanzenverträglichkeit:**

Tanos hat sich bisher – auch mit praxisüblichen Mischungspartnern – bei allen Kartoffelsorten als voll verträglich erwiesen.

### **Zulassungsinhaber:**

DuPont Production Agriscience Deutschland GmbH  
Truderinger Straße 15  
81677 München  
Deutschland