



Unbehandelt

T-Gro

# T-Gro / T-Gro Easy Flow

*Trichoderma*-Pilz für starke Wurzeln  
und gesunde Pflanzen

Verbessertes Wurzelsystem  
und Wachstum

Förderung der Nährstoff-  
verfügbarkeit und -aufnahme

Erhöhung der Stresstoleranz  
der Pflanzen

Ertragssicherheit und  
höhere Erträge

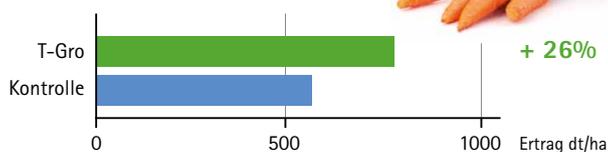
**T-Gro und T-Gro Easy Flow** enthalten den natürlichen Bodenpilz *Trichoderma asperellum* kd. Nach der Anwendung besiedelt *Trichoderma* die Pflanzenwurzeln, stimuliert das Wurzelwachstum und fördert die Ausbildung eines großen und gesunden Wurzelsystems. Dadurch ist die Nährstoffaufnahme optimiert und die Stresstoleranz der Pflanze unter suboptimalen Umweltbedingungen (Trockenheit, Staunässe, Hagel, Ernährungsstress) gesteigert.

### Zusammensetzung

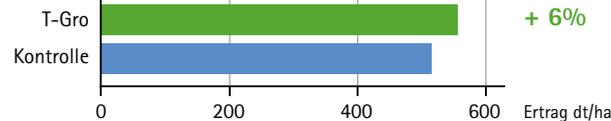
*Trichoderma asperellum* kd  $2 \times 10^9$  Sporen / g

### Mehrertrag im Vergleich

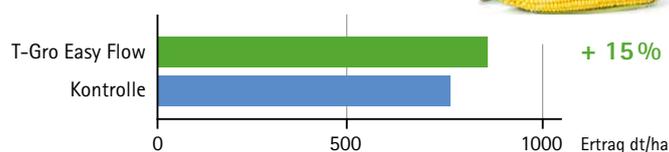
#### Möhren



#### Zwiebel



#### Mais



Beizversuche agro nord – Kürzinger GbR, Möhren 2017 / Zwiebeln 2016 / Mais 2017  
 (Bodenart: Schwach-lehmiger Sand)

### Aufwandmengen zur Saatgutbehandlung

Kultur	Dosierung	g / kg Saatgut
Erbsen		10 g
Bohnen/Soja		5-10 g
Zuckerrüben		5-10 g
Feldgemüse		40 g
Getreide/Mais		5 g
Gurken/Kürbis		5-10 g
Raps		30-40 g
Paprika/Tomaten		20 g
Sonnenblumen		5-10 g

## Anwendungsempfehlungen

### T-Gro

#### Anwendungsempfehlungen in Topfkulturen, Jungpflanzen und Saatgut

Zur Flüssigapplikation und Saatgutbehandlung

**T-Gro** kann mit Wasser verdünnt folgendermaßen angewendet werden:

#### Furchenspritzung

Bei Feldkulturen kann **T-Gro** beim Säen auch über eine Furchenspritzung appliziert werden. Empfohlene Aufwandmenge 250-750 g/ha.

#### Gießanwendung

Verwenden Sie: 2 g pro 4 l Wasser und applizieren Sie eine ausreichende Menge der Suspension, um eine völlige Durchdringung der Wurzelzone zu gewährleisten. Vermeiden Sie jedoch ein Durchfließen der Lösung.

#### Anwendung über das Bewässerungssystem

Suspension nach einem allfälligen Sandfilter einspeisen.

Aufwandmenge 250-750 g/ha.

#### Eine Anwendung im Substrat ist auch möglich.

Um einen optimalen Erfolg zu erzielen, soll die Anwendung von **T-Gro** so früh wie möglich in der Pflanzenentwicklung erfolgen und wird abhängig der Kultur idealerweise alle 10 Wochen wiederholt. Bei der Wiederholung wird eine Aufwandmenge von 250-750 g empfohlen.

### T-Gro Easy Flow

Fließmittel zur Saatgutbehandlung

#### Verbessert die Fließfähigkeit des Saatgutes!

#### Anwendungsempfehlung im Saatguttank

Die einzigartige Talkum-Graphit Formulierung, erlaubt eine einfache Anwendung im Saatguttank.

Verteilen Sie das Produkt gleichmäßig über dem Saatgut (kann direkt im Saatguttank geschehen) und mischen es anschließend gut ins Saatgut ein (im Minimum in die oberste Schicht). Die Vibrationen der Maschine führt während der Fahrt zu einer gleichmäßigen Verteilung des Pulvers.

#### Lagerung und Haltbarkeit

Kühl und dunkel aufbewahren, bei einer Temperatur von 4 bis 10 °C 2 Jahre haltbar. Vor direktem Sonnenlicht, Frost und Temperaturen über > 30 °C schützen. Ausserhalb von Kühlsystemen ist das Produkt bei Raumtemperatur (max. 20 °C) 2 Monate haltbar.

#### Mischbarkeit

**T-Gro:** Wir empfehlen T-Gro nicht mit anderen Produkten in einem Tank zu mischen! Getrennt appliziert ist T-Gro jedoch mit den meisten Pflanzenschutzmitteln und Flüssigdüngern kompatibel. Vorsicht bei der Anwendung mit Fungiziden. Vermeiden Sie kurz vor und zwei Tage nach der Applikation die Anwendung von Desinfektionsmitteln.  
**T-Gro Easy Flow:** Nur an trockenem Saatgut verwenden.

Ausführliche Mischbarkeitstabelle siehe [www.biofa-profi.de](http://www.biofa-profi.de)

Der Pilz kann zwischen 8 °C und 33 °C wachsen. Optimal sind aber Temperaturen zwischen 16 bis 30 °C.