

# RhizoFix®

## RF-50 zur Impfung von Luzerne-Saatgut



www.freudenberger.net

Leguminosen gehen mit artenspezifischen Rhizobien (Knöllchenbakterien) eine Symbiose ein. Über die Knöllchen sind die Leguminosen in der Lage, Luftstickstoff zu fixieren. Deshalb können auch nur Leguminosen mit einem ausreichenden Knöllchenbesatz ihre optimale Leistung erreichen. Insbesondere bei Luzerne kommt es sehr stark auf die gegebenen Bodenverhältnisse an, ob bereits spezifische Rhizobien im Boden vorhanden sind oder nicht. Wir empfehlen grundsätzlich eine entsprechende Impfung mit RhizoFix®, um eine Versorgung sicherstellen zu können und ein optimales Wachstum zu gewährleisten.

- Einfache und schnelle Handhabung
- Ertragsabsicherung/-steigerung
- Verbessertes Wachstum und vitale Bestände
- Widerstandsfähige Pflanzen
- Verbesserte Stresstoleranz
- Höhere N-Verfügbarkeit für Folgefrüchte
- Mit Biozulassung



### RhizoFix® RF-50

**Geeignet für:** Luzerne (*Medicago sativa*)

**Inhalt:** 500 ml

**Inhalt ausreichend für:** 50 kg Saatgut

**Aussaatstärke:** 25 kg/ha

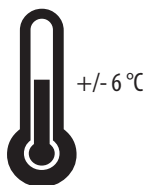
**Ausreichend für:** 2 ha

**Art.-Nr.** 5255

**Plus ± 250 kg/ha N pro Jahr  
durch RhizoFix® RF-50**

### Anwendung:

#### 1. Kühl lagern



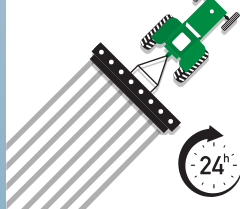
#### 4. Mischen



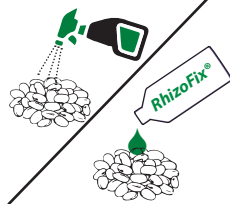
#### 2. Schütteln



#### 5. Säen



#### 3. Schütten/ Sprühen



Impfung von Luzerne mit Rhizobien ist immer erforderlich, wenn Sie Luzerne **erstmalig** anbauen. Nutzen Sie **Luzerne Mantelsaat® Rhizo** als fertiges Produkt oder impfen Sie selber mit dem flüssigen Impfmittel **RhizoFix® RF-50**.

**Fragen? Ihre Fachberaterin für  
Saatgutimpfung berät Sie gerne!**

**Ansprechpartner Forschung**  
(Fachliche Fragen und Informationen)  
Sina-Maria Trippe  
Tel.: 02151 / 44 17 712  
s.trippe@freudenberger.net



**Ansprechpartner Verkauf**  
(Fragen zum Vertrieb, Preisen etc.)  
Johannes Wefers  
Tel.: 02151 / 44 17 520  
j.wefers@freudenberger.net

