

Rizoliq® Top S

liefert die notwendigen
Bakterien für die Knöllchen-
bildung an den Wurzeln der
Sojapflanze

Die Knöllchenbakterien von Leguminosen versorgen die Pflanzen mit dem notwendigen Stickstoff. Ohne zusätzlichen mineralischen Stickstoffeinsatz werden höchste Erträge bei Sojabohnen abgesichert.

Vorteile von Rizoliq® Top S:

- Enthält die speziell für Deutschland ausgewählten *Bradyrhizobium japonicum* Bakterienstämme – SEMIA.
- Erstklassige Handhabung, da flüssiges Impfmittel.
- Die TOP-Technologie ist ein einzigartiger High-Tech Prozess bei der Herstellung. Er verstärkt bakterielle Zellwände und reduziert dadurch Stress, wie Boden-pH, Trockenheit etc..
- Mit der TOP-Technologie werden höhere Keimzahlen und eine längere Lebensdauer in der Verpackung und auf dem Saatkorn erzielt.
- Mit dem Zusatz der flüssigen Bakteriennahrung und Bakterien-schutz **Premax®**, ist die Aussaat bis zu 20 Tage nach der Behandlung uneingeschränkt möglich. Siehe Anwendungshinweise.
- Enthält mit mindestens 2×10^9 KBE pro ml deutlich mehr Bakterien als vergleichbare Produkte.
- Besonders gut geeignet bei pneumatischen Sägeräten, da **Rizoliq® Top S** als flüssiges Impfmittel bestens am Saatkorn haftet.
- Flüssige Formulierung ermöglicht Beimischung größerer Saatkornmengen über Beizanlagen.
- Größte Erfahrung mit der Anwendung, da meistverwendetes Impfmittel in Deutschland.

Höchste Sojabohnen-
erträge absichern!
Mit dem Flüssigimpfmittel
Rizoliq® Top S bringen Sie die
Knöllchenbakterien direkt an das
Saatkorn zur optimierten
Stickstoff (N₂)-Bindung.

Zusammensetzung

- Mind. 2×10^9 KBE pro ml
- *Bradyrhizobium japonicum*
SEMIA 5079 und SEMIA 5080
- Gelistet in der Betriebsmittelliste
für den Ökologischen Landbau in
Deutschland (FiBL)



Direkt zur Website

Rizoliq® und Premax® sind Marken von RIZOBACTER

DE SANGOSSE



www.desangosse.com

Sehr gute Wurzelknäuelentwicklung durch die Beimpfung mit Rizoliq® Top S



Der **Premax**®-Bakterienschutz

- Enthält Disaccharide und weitere Nährstoffe zum Erhalt der metabolischen Aktivität der Bakterien
- Schützt die Bakterien vor Austrocknung unter Stresssituationen wie Trockenheit, kalte Bodentemperaturen und „chemischen Stress“
- Verbessert die Anhaftung des Impfstoffs an das Saatgut

Anwendungshinweise

- Die Saatgutbehandlung sollte an einem Ort durchgeführt werden, der vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.
- Die Beutel von **Rizoliq® Top S** und **Premax®** vor Gebrauch schütteln.
- Vermischen Sie **Rizoliq® Top S** und **Premax®** miteinander und geben Sie es dann in der angegebenen Dosierung zum Saatgut, bis es gleichmäßig benetzt ist. Das beimpfte Saatgut vor der Aussaat einige Minuten oder über Nacht trocknen lassen.
- Für eine bestmögliche Leistung das beimpfte Saatgut möglichst schnell aussäen, auch wenn die Aussaat bis zu 20 Tage nach der Behandlung mit **Rizoliq® Top S** und **Premax®** möglich ist. Behandeltes Saatgut, das nicht sofort ausgesät wird, bitte an einem kühlen und trockenen Ort vor direktem Lichteinfall geschützt lagern.
- Kalibrieren Sie die Sämaschine mit dem behandelten Saatgut.

Dosierung pro ha Saatgut

- Einfache Beimpfung: 300 ml **Rizoliq® Top S** und 100 ml **Premax®**
- Doppelte Beimpfung: 2 x 300 ml **Rizoliq® Top S** und 1 x 100 ml **Premax®**

Verpackungseinheit

- 1 Karton mit 300 ml **Rizoliq® Top S** und 100 ml **Premax®** für 1 ha
- 1 Karton mit 1.500 ml **Rizoliq® Top S** und 500 ml **Premax®** für 5 ha

Unser Tipp!

Im 1.–2. Anbaujahr die doppelte Beimpfung nutzen! Schrittweise bis auf einfache Beimpfung reduzieren = Ertragsabsicherung!

Wir unterstützen Sie gerne, bei Fragen und Anregungen wenden Sie sich an Heinrich Wilhelm:



equilibrium-fs
farming solutions

equilibrium-fs GmbH

Herrnackerstraße 14
61350 Bad Homburg
M +49 160 97928275
wilhelm@equilibrium-fs.com
www.equilibrium-fs.com

