

Accudo®

BODENHILFSSTOFF

BIOLOGICALS

by



Accudo® ist ein flüssiges Bakterienpräparat. Das Produkt enthält inaktive Bakteriensporen von *Bacillus paralicheniformis* RTI 184 (2,18%). Nach Applikation und Sporenkeimung wachsen die Bakterien als Wurzelsymbionten und begünstigen auf verschiedene Weise das Pflanzenwachstum.

Das gewisse Extra für Ihre Kulturen:

- Stimuliert das Wurzelwachstum
- Optimiert die Ressourcennutzung: Wasser und Nährstoffe
- Erhöht die Pflanzenvitalität und Stresstoleranz
- Verbesserte Ertragsleistung: quantitativ und qualitativ

Ein Produkt, viele Vorteile:

- Keine Wartezeit
- Hohe Kompatibilität
- Hochwertige SC-Formulierung
- Lange Produkthaltbarkeit



verfügbar als 1l Gebinde

Accudo® ist einsetzbar in: Erdbeere, Gurke, Salat, Tomate und Paprika



FX: Freiland, **UG:** Unter Glas oder hohen begehbaren Schutzabdeckungen

Setzt an der Wurzelbasis an und optimiert die Wurzelarchitektur

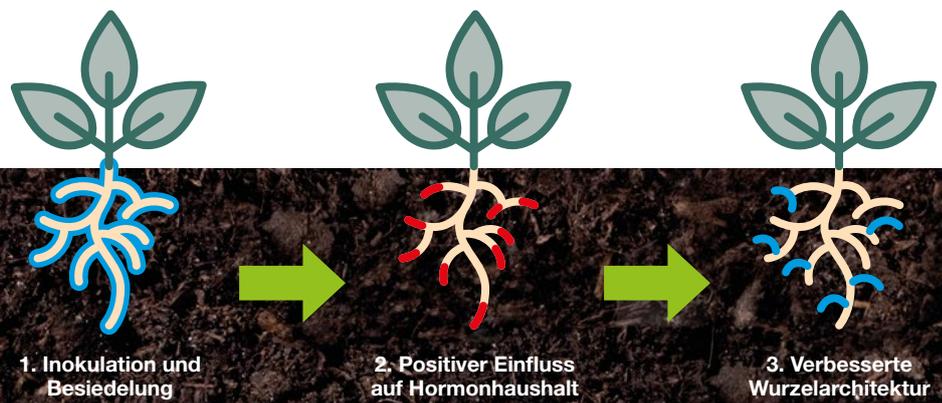
Accudo® kann bereits in der Jungpflanzenproduktion appliziert werden und unterstützt Pflanzen in der kritischen Phase nach der Verpflanzung. Nach Etablierung siedeln die Bakterien während der gesamten Kulturdauer in der Rhizosphäre.

Accudo®:

Zur Pflanzung und 2–4 Wochen später je 0,5l/ha

Tauch-/Gießbehandlung
Als Jungpflanzenapplikation

Tropfbewässerung
Nach Pflanzung

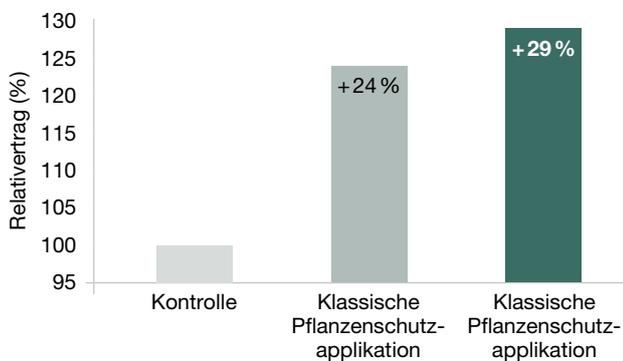


Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Stand: 12/2022 © Marke der FMC Corporation oder einer ihrer Tochtergesellschaften

Unter der neuen Dachmarke „Biologicals by FMC“ werden künftig weitere innovative biologische Pflanzenschutzmittel und Biostimulanzen in den Markt eingeführt.

Einfluss auf den vermarktungsfähigen Ertrag

Erdbeere (Sorte: Opera), Uniszowice (Polen)



Fazit:

Durch die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln plus **Accudo®** konnte der vermarktungsfähige Ertrag gegenüber der unbehandelten Kontrolle um 29 % gesteigert werden.

Einfluss auf die Produktstabilität

Von links nach rechts: Am Tag der Ernte, 3 Tage nach der Ernte, 5 Tage nach der Ernte.



Unbehandelte Kontrolle



Accudo® Variante

Quelle: FMC 2021

Accudo® ist hochwertig formuliert und enthält robuste Endosporen von *Bacillus paralicheniformis* RTI 184:

- Hohe Widerstandsfähigkeit der Sporen gegenüber ungünstigen Umwelteinflüssen
- Einfache Dosierung, Anwendung und gute Produktverteilung
- Produktion in Deutschland unter Einhaltung hoher Qualitätsstandards



Unbehandelte Kontrolle

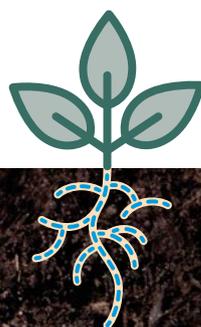


Accudo®

Accudo® an Acker-Schmalwand (*Arabidopsis thaliana*), Anzucht auf Agar.



4. Effektivere Nährstoffaufnahme



5. Verbesserte Wasseraufnahme



6. Bessere Durchwurzelung, erhöhte Vitalität und Stresstoleranz zur Optimierung des Ertragspotentials

pH 5,7- 6,8
T_{min} ~ 10 °C