

Recudo – die starke Kupferlösung gegen *Cercospora*

Recudo®

FUNGIZID

Recudo ist ein kupferhaltiges Kontaktfungizid für Zuckerrüben sowie den Wein- und Apfelanbau. Es schützt sicher vor *Cercospora beticola* in Zuckerrüben, Falschem Mehltau im Weinbau und Schorf im Apfelanbau.

Mit seinem Multi-Site-Wirkmechanismus leistet Recudo einen wichtigen Beitrag zum Resistenzmanagement und sichert die Wirkung chemisch-synthetischer Fungizide ab.

Produktprofil (Zuckerrübe)

Indikation:

Cercospora beticola in Zuckerrüben

Wirkstoff:

Kupferoxychlorid 482,5 g/l (FRAC-Code 1)
Reinkupfergehalt: 275 g/l

Formulierung:

Suspensionskonzentrat (SC)

Aufwandmenge:

2,0 l/ha in 200 – 500 l/ha Wasser (solo)
1,0 l/ha in TM mit Zuckerrübenfungiziden

Einsatztermin Zuckerrübe:

BBCH 31 – 49

Max. Anzahl Behandlungen:

4 (bei 2,0 l/ha)

Wartezeit:

14 Tage

Auflagen/Anwendungsbestimmungen:

NB 6611 (B1-Auflage)
NW 607-2 90 %: 20 m (Gewässerabstand)
NW 706 20 m (Hangauflage)

Verpackungsgröße:

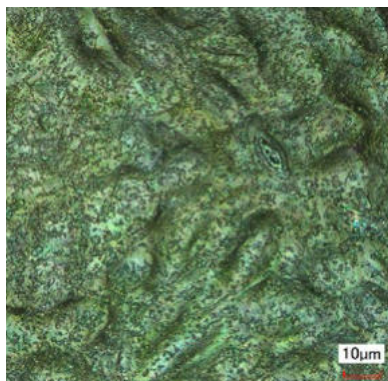
5 l

Ihre Vorteile auf einen Blick

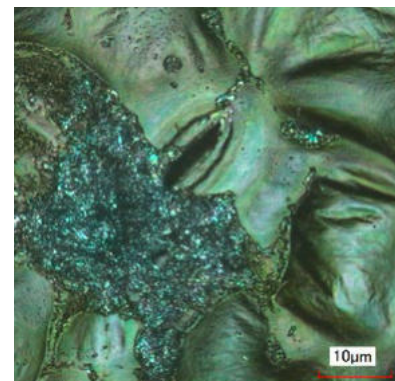
- Verbessert die Wirksamkeit von Zuckerrübenfungiziden gegen *Cercospora beticola*
- Unterstützt Zuckerrübenfungizide als Resistenzschutzpartner durch Multi-Site-Wirkung
- Feinst vermahlenes Kupfer in moderner SC-Formulierung:
 - hervorragend löslich und unkompliziert mischbar
 - gleichmäßige Blattbedeckung und hohe Haftfähigkeit
- Wirkungssicher mit geringer Kupfermenge je Hektar

Kleinste Partikelgröße – Optimierte Formulierung

Bessere Verteilung auf der Pflanze bei geringer Kupferaufwandmenge – ohne Wirksamkeitsverlust!



Recudo



VGM: Hydroxid-Produkt

Recudo®

FUNGIZID

Eigenschaften, Vorteile und Anwendung

Recudo – Ihr Kupferbaustein

- Bewährter Wirkstoff
- Wirkungssicher mit geringer Kupfermenge je Hektar
- Flexibel kombinierbar
- Praxisgerecht formuliert
- Optimal bei wechselhafter Witterung

Wirkstoff Kupferoxychlorid

- Breit wirksamer Multi-Site-Wirkmechanismus (FRAC* M01) → gleichzeitiger Angriff an verschiedenen Wirkorten im Pilzstoffwechsel
- Protektiv gegen *Cercospora beticola* und andere Arten
- Reduziert die Resistenzentwicklung der Krankheitserreger gegenüber synthetischen fungiziden Wirkstoffen

Vorteile von Kupferoxychlorid gegenüber anderen Kupferformen (Kupferhydroxyd, Kupfersulfat)

- ✓ Langsame, kontinuierliche Freisetzung von Kupferionen
- ✓ Hohe Haftfestigkeit, auch bei Regen
- ✓ Lange Wirkungsdauer

* FRAC: Fungicide Resistance Action Komitee

Formulierung

- Moderne SC-Formulierung mit feinst vermahlenden Kupferteilchen
- Gleichmäßige Wirkstoffverteilung auf der Blattoberfläche
- Hervorragend löslich und mischbar
- Sehr gute Regenfestigkeit

Volle Auflösung bereits nach einer Minute



Sehr gute Verteilung und Haftung auf der Blattoberfläche durch niedrige Oberflächenspannung

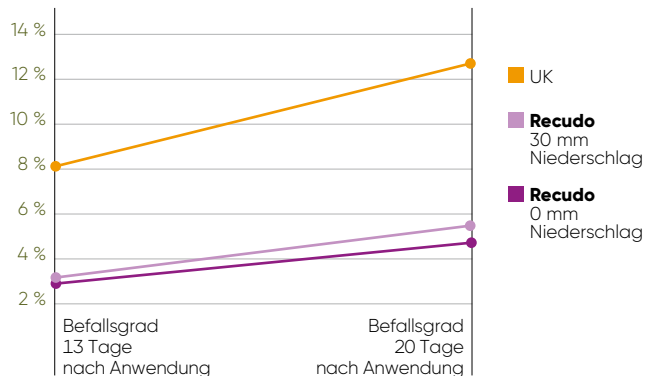


Anwendungsempfehlung Zuckerrübe

Bei Befallsbeginn/Warndienstaufruf:
1,0 l/ha Recudo + chemisch-synthetisches Fungizid
 Weitere Behandlung nach 2–3 Wochen bei erneutem Überschreiten der Bekämpfungsschwelle



Sehr gute Regenfestigkeit



Regenfestigkeitsstudie an Weinreben (künstliche Inokulation mit *Plasmopara viticola*, 30 mm Niederschlag nach Antrocknung des Spritzbelages)
 Kwizda Agro 9/2024