

CheckMate® CM-F

Zur Bekämpfung des Apfelwicklers

Technisches Informationsblatt

Suterra®



Pheromone zum Sprühen
zur Bekämpfung des Apfelwicklers

CheckMate® CM-F

CheckMate® CM-F ist ein Produkt zur Bekämpfung des Apfelwicklers durch Verwirrungstechnik an Kernobst und Nussbäumen. Hierzu wird eine mikroverkapselte Formel, die Eigentum von Suterra ist, für eine größere Flexibilität auf dem Anbaugelände verwendet.

Dieses Produkt mit schneller Anwendung ermöglicht die Freisetzung von Pheromonen innerhalb des gesamten Anbaugeländes. Dadurch finden die Apfelwickler-Männchen die fruchtbaren Weibchen kaum mehr und es finden nur noch sehr wenige Paarungen statt und die folgende Population dieser Schädlinge wird stark reduziert. CheckMate® CM-F kann direkt im Tank mit den meisten Agrarchemikalien vermischt werden und ist kompatibel mit der integrierten Schädlingsbekämpfung (IPM). Das Produkt ist eindeutig vorteilhafter für den Anwender als die Anwendung anderer Insektizide und benötigt keine Sicherheitsfrist.

CheckMate®-F ist in Verbindung mit anderen Produkten von Suterra wie CheckMate® CM-XL oder CheckMate® Puffer CM-O besonders wirksam. Alle CheckMate-Produkte von Suterra sind harmlos für andere Lebewesen, einschließlich der natürlichen Feinde.

Eigenschaften und Vorteile

- Flüssige Formel für die einfache Anwendung
- Kompatibel mit anderen Agrarchemikalien
- Kompatibel mit den natürlichen Feinden
- Ohne Sicherheitsfrist
- Häufige Anwendung mit anderen Apfelwickler-Produkten von Suterra

Angaben zum CheckMate® CM-F

Schädling	Apfelwickler (<i>Cydia pomonella</i>)
Kulturen	Kernobstbäume, Nussbäume und andere Kulturen, an denen man den Schädling findet
Schädlingskontrolle	Bekämpfung durch Delta-Fallen mit BioLure CM-Lockstoff Kontrollieren Sie die Population mit Pheromon-Kairomon-Fallen Bringen Sie die Fallen vor dem ersten Wicklerflug an Bringen Sie eine Falle für alle 2-5 ha an; mindestens 2 Fallen pro Block Kontrollieren Sie die Fallen wöchentlich und ersetzen Sie den Lockstoff alle 8 Wochen Ersetzen Sie die Klebegrundlage, wenn notwendig Untersuchen Sie die Früchte am Ende des Apfelwicklerflugs
Schäden	Ernteverlust aufgrund von Larvenbefall an Früchten und Nüssen

Suterra Europe Biocontrol - Plaza América 2, 9a Planta, 46004, Valencia - Spain

Tel: +34 96 395 67 43 | cssales@suterra.com | www.suterra.com

Suterra®

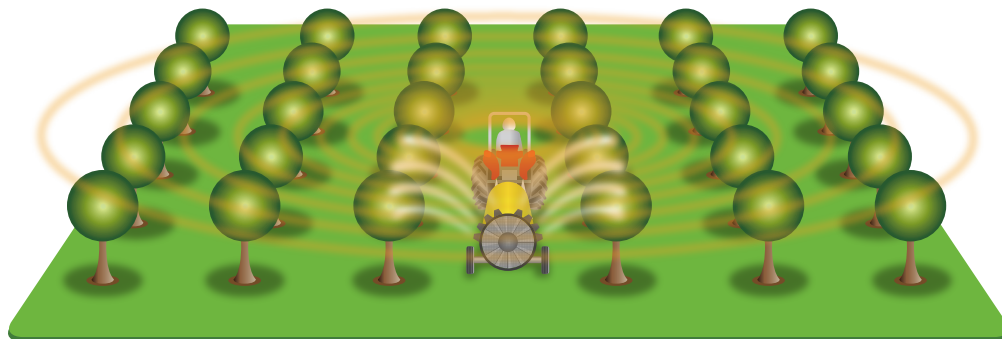
CheckMate® CM-F

Zur Bekämpfung des Apfelwicklers Technisches Informationsblatt

Suterra®

Anbringung

- Vor der Anwendung gut schütteln
- Keine Zahnrad- oder Schlauchradpumpen verwenden
- Auf die Pflanzen geben
- Filter von 300 Mikron oder mehr Licht verwenden
- Die Anwendung nach starkem Regenfall wiederholen

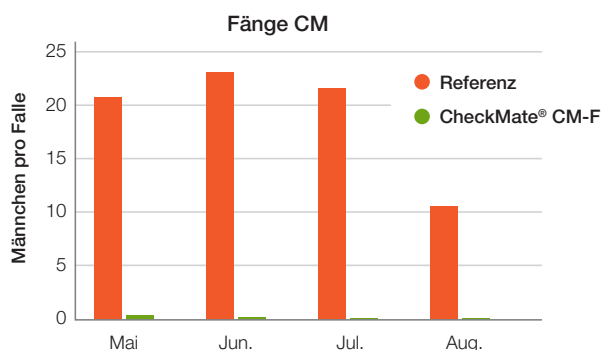


Minderung der Fänge

Apfelbaum

CheckMate® CM-F mindert die Fähigkeit der Apfelwickler-Männchen die Pheromon-Fallen zu finden im Vergleich zu nicht behandelten Gebieten in derselben Zeitspanne.

CheckMate® CM-F zeigte eine gute und konsistente Unterdrückung und Hemmung der Fänge, was zur einer großen Minderung der Population dieser Plage führte.

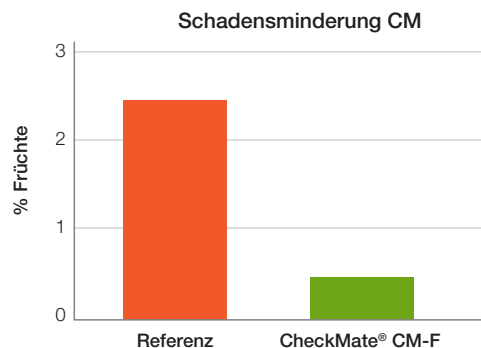


Tests an Apfelbäumen

Schadensminderung

Apfelbaum

CheckMate® CM-F zeigt eine Schadensminderung der Frucht im Vergleich zu nicht behandelten Gebieten in derselben Zeitspanne und eine Verbesserung von 40%-50% der zur Ernte geeigneten Früchte.



Tests an Apfelbäumen

Erkennung des Apfelwicklers

(*Cydia pomonella*)



Obstbefall durch
Apfelwickler



Larven des
Apfelwicklers in Obst



Erwachsener
Apfelwickler

Suterra Europe Biocontrol - Plaza América 2, 9a Planta, 46004, Valencia - Spain

Tel: +34 96 395 67 43 | cssales@suterra.com | www.suterra.com