

Spa-Geti® LE

Neue Generation der Pheromonverwirrung gegen Einbindigen Traubenwickler (*Eupoecilia ambiguella*) und Bekreuzten Traubenwickler (*Lobesia botrana*) im Weinbau

- ✓ effektiver Schutz vor dem Einbindigen und Bekreuzten Traubenwickler, durch nützlingsschonende Pheromonverwirrung
- ✓ gleichmäßige Abgabe der Pheromone durch die besondere Oberfläche der Dispenser
- ✓ gute Langzeitwirkung: über die gesamte Entwicklungsphase der Weinrebe wirksam, guter Schutz bis zur 3. Generation der Traubenwickler
- ✓ einfach in der Handhabung: die Dispenser werden mittig leicht auseinandergezogen und anschließend in Form einer Schleife an die Bogrebe angebracht
- ✓ keine Wartezeit (F)

Anwendung

500 Dispenser / ha

- ab Rebstadium 12/13 (BBCH-Code), vor Beginn des Fluges der Falter der 1. Generation
- optimal Ausbringungszeitpunkt wird vom amtlichen Dienst mithilfe des Temperatursummen-Modells ermittelt, Warndiensthinweise hierzu beachten
- eine gleichmäßige Verteilung über die zu behandelte Fläche ist notwendig, Anwendungshinweise beachten



Gebindegröße

100 Stück



BIOFA 
Bio-Farming-Systems

Biofa AG
Rudolf-Diesel-Straße 2
D-72525 Münsingen
Telefon 07381 9354-0
Fax 07381 9354-54
contact@biofa-profi.de

Fachberatung Weinbau

Für Rückfragen oder eine persönliche Beratung können Sie sich gerne bei uns melden. Sie erreichen uns von Montag bis Freitag, jeweils von 8:00 bis 17:00 Uhr

- unter der Rufnummer:
07381/9354-0
- oder unter der Mailadresse:
contact@biofa-profi.de
- oder per Fax:
07381/9354-54



oder besuchen Sie uns doch einfach persönlich an unserem Messestand, wir freuen uns auf Sie!

Ihr Biofa Team

Spritz- und Pflegeplan 2018
für den ökologischen Weinbau

www.biofa-profi.de

BIOFA 
Bio-Farming-Systems

VitiSan® 994,9 g/kg Kaliumhydrogencarbonat

Fungizid gegen Echten Mehltau (*Uncinula necator*) an Reben

Zulassung gegen Botrytis erwartet

- ✓ neben vorbeugender Wirkung auch kurative Wirkung bei beginnendem Befall
- ✓ sehr gute Nebenwirkung gegen Botrytis (ZEN) (eigene Versuchserfahrungen, keine Zulassung)
- ✓ gute Mischbarkeit
- ✓ keine Wartezeit (F)

Anwendung

3-12 kg / ha (Basisaufwand 3 kg / ha)

- bei Mischungen mit Netzschwefel oder in schwachwüchsigen/trockengestressten Anlagen ist die Aufwandmenge entsprechend zu reduzieren
- max. 6 Anwendungen/Saison



Gebindegröße & Zulassung

5 kg Karton
25 kg Sack

Zugelassen bis
31.08.2020



WETCIT™

Neue Formulierung des bewährten PREV-B2™ sorgt für noch größeren Erfolg bei Fungizid-, Insektizid- und Blattdüngerapplikationen

Aus PREV-B2™ wird WETCIT™

- ✓ optimale Verteilung der Spritzbrühe auf der Pflanzenoberfläche
- ✓ verhindert Spritzflecken und Düsenverstopfen & sorgt für eine saubere Oberfläche im Tank
- ✓ hat keinen Einfluss auf die Transpiration der Pflanze, wie andere ölhaltige Netzmittel
- ✓ durch die lipophile Eigenschaft von WETCIT™ können Blattdünger schneller und effektiver in das Blatt aufgenommen werden
- ✓ Wirkungsverbesserung bei Fungizidbehandlungen (v. a. Netzschwefel und VitiSan®)
- ✓ führt zum Austrocknen geschädigter Pflanzenzellen und verhindert somit Sekundärinfektionen

Anwendung

0,2%ig Spritzbrühe, bzw. 0,8-1,2 l / ha



Gebindegröße

1 L Flasche
5 L Kanister



Cuproxat® 345 g / l Kupfersulfat, tribasisch (190 g / l Cu-Gehalt)

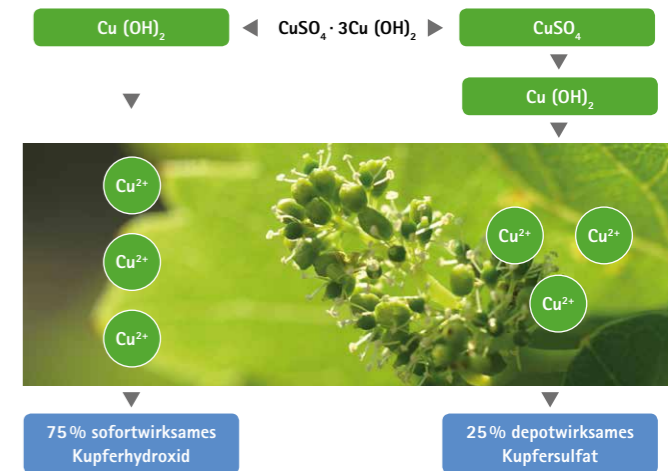
Kupferfungizid zur Bekämpfung des Falschen Mehltaus (*Plasmopara viticola*) an Tafel- und Keltertrauben

- ✓ schnelle & langanhaltende Wirkung: die spezielle Kupferformulierung sorgt für eine zuverlässige Sofortwirkung verknüpft mit einer längerfristigen Depotwirkung
- ✓ sehr gute Pflanzenverträglichkeit, insbesondere auch unter Stressbedingungen
- ✓ anwenderfreundlich durch flüssige Formulierung & hervorragende Mischbarkeit ohne Ausflockungen
- ✓ haftfähiger Belag sorgt für eine verbesserte Regenbeständigkeit
- ✓ sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis

Anwendung

Basisaufwand: 2 l / ha in max. 400 l Wasser
ES 61: 4 l / ha in max. 800 l Wasser
ES 71: 6 l / ha in max. 1200 l Wasser
ES 75: 8 l / ha in max. 1600 l Wasser
Wartezeit: 21 Tage

CUPROXAT



Gebindegröße & Zulassung

10 L Kanister

Zugelassen bis 31.12.2021



Equisetum Plus

Pflanzenstärkungsmittel mit hochkonzentriertem Schachtelhalmextrakt

- ✓ hohe Pflanzenverträglichkeit auch unter heißen & trockenen Bedingungen
- ✓ vor allem bei oidium- und botrytisanfälligen Sorten, reduziert Equisetum Plus die Anfälligkeit gegenüber Pilzkrankheiten deutlich
- ✓ sehr gute Mischbarkeit mit Netzschwefel
- ✓ fördert eine bessere Pflanzenernährung und wirkt abhärtend

Anwendung

1,0%ig zur Spritzbrühe, bzw. 4-6 l / ha

Vor allem bei heißer und trockener Witterung sehr gut einsetzbar



Gebindegröße

1 L Flasche
10 L Kanister
25 L Kanister




Spritz- und Pflegeplan im ökologischen Weinbau


Behandlungszeitraum	BBCH-Stadium																						
	Wollstadium	BBCH 05	3. Blatt entfaltet	BBCH 13	Gescheine vergrößern sich	BBCH 55	Blühbeginn	BBCH 61	Vollblüte	BBCH 65	Fruchtsatz	BBCH 69	Schrotkorngröße der Beeren	BBCH 73	Ersengröße der Beeren	BBCH 75	Traubenschluss	BBCH 79	Weichwerden der Beeren	BBCH 85			
Brühmenge (tatsächliche)		200 Liter / ha		200 Liter / ha		300 Liter / ha		350 Liter / ha		400 Liter / ha		500 Liter / ha		600 Liter / ha		600 Liter / ha		600 Liter / ha		400 Liter / ha			
Schädlinge	Kräuselmilbe		Promanal® Neu oder Micula® je 8 l / ha + Netzschwefel Stulln 3,6 kg / ha		PottaSol® 4 l / ha + Netzschwefel Stulln 3,6 kg / ha																		
	Einbindiger Traubenwickler (<i>Eupoecilia ambiguella</i>) und Bekreuzter Traubenwickler (<i>Lobesia botrana</i>)		Pheromon-verwirrungsmethode (Einsatz bei Warndienstinweis)										Spa-Geti® LE 500 Dispenser / ha = 500 Pheromonquellen / ha										
		Insektizidhinweis						XenTari® 0,8 kg / ha						XenTari® 1,6 kg / ha <small>(Bei Behandlung der Traubenzone, kann die Aufwandmenge entsprechend reduziert werden)</small>									
Krankheiten	Peronospora		geringer Druck		Myco-Sin Vin® 3 kg / ha		Myco-Sin Vin® 5 kg / ha		Cuproxat® 0,55-0,80 l / ha <small>(entspricht 100-150 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 0,8-1,05 l / ha <small>(entspricht 150-200 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 0,8-1,05 l / ha <small>(entspricht 150-200 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 0,55-0,80 l / ha <small>(entspricht 100-150 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 0,55-0,80 l / ha <small>(entspricht 100-150 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 0,55-0,80 l / ha <small>(entspricht 100-150 g / ha Kupfer)</small>				
			hoher Druck		Myco-Sin Vin® 4 kg / ha		Cuproxat® 1,30-1,85 l / ha <small>(entspricht 250-350 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,30-1,85 l / ha <small>(entspricht 250-350 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,60-2,10 l / ha <small>(entspricht 300-400 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,60-2,10 l / ha <small>(entspricht 300-400 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,30-1,85 l / ha <small>(entspricht 250-350 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,05-1,30 l / ha <small>(entspricht 200-250 g / ha Kupfer)</small>		Cuproxat® 1,05-1,30 l / ha <small>(entspricht 200-250 g / ha Kupfer)</small>				
			geringer Druck		Netzschwefel Stulln 3,0 kg / ha + ProFital® fluid 0,15 l / hl		Netzschwefel Stulln 3,0 kg / ha + Equisetum Plus 3 l / ha + ProFital® fluid 0,15 l / hl		Netzschwefel Stulln 4,0 kg / ha + Cocana® 1,5 l / ha		Netzschwefel Stulln 4,0 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		VitiSan® 5-6 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		Netzschwefel Stulln 4,0 kg / ha + Cocana® 1,5 l / ha		Netzschwefel Stulln 3,0 kg / ha + Equisetum Plus 4 l / ha + ProFital® fluid 0,15 l / hl						
			hoher Druck		Netzschwefel Stulln 4,0 kg / ha + ProFital® fluid 0,15 l / hl		Netzschwefel Stulln 4,0 kg / ha + Equisetum Plus 3 l / ha + ProFital® fluid 0,15 l / hl		Netzschwefel Stulln 5,0 kg / ha + Equisetum Plus 4 l / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		Netzschwefel Stulln 3,0 kg / ha + VitiSan® 5 kg / ha + Cocana® 1,5 l / ha		VitiSan® 6-8 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		Netzschwefel Stulln 3,0 kg / ha + VitiSan® 5 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		Netzschwefel Stulln 5,0 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl		VitiSan® 6-8 kg / ha + Diaglutin® Mg flüssig 4-5 l / ha (Stiellähmeprophylaxe)				
			akuter Befall										VitiSan® 8-12 kg / ha + WETCIT™ 0,2 l / hl in Traubenzone (Brühmenge > 600 l) sehr gute Nebenwirkung gegen Botrytis (ZEN) Traubenwaschung mit hoher Brühmenge und 15 l / ha Cocana®						Bei Behandlung der Traubenzone: VitiSan® 4 kg / ha + Diaglutin® Mg flüssig 2-3 l / ha (Stiellähmeprophylaxe) + ProFital® fluid 0,15 l / hl				
			Botrytis										Botector® 0,4 kg / ha in Traubenzone				Botector® 0,4 kg / ha in Traubenzone		Botector® 0,4 kg / ha in Traubenzone				
		Stiellähme												Diaglutin® Mg flüssig 4-5 l / ha		Diaglutin® Mg flüssig 4-5 l / ha		Diaglutin® Mg flüssig 3 l / ha in Traubenzone					
Pflanzenstärkung		Blattdüngung & Pflanzenstärkungsmittel				Diaglutin® Fe flüssig 3-5 l / ha <small>zur Vorbeugung und Behebung von Chlorose</small>		AminoVital 3 l / ha <small>schnellen Aufbau von Zellsubstanz in Stresssituationen</small>		AlgoVital® Plus 4 l / ha <small>vitalisierende Wirkung v.a. bei heißen und trockenen Bedingungen</small>				AlgoVital® Plus 4 l / ha <small>vitalisierende Wirkung v.a. bei heißen und trockenen Bedingungen</small>									

Anmerkung:
Bei Ausbringungsmenge > 600 Liter Spritzbrühe muss jede Zeile befahren werden, um Abtropfverluste zu verhindern. Abhängig vom Krankheitsdruck bzw. den Spritzabständen sind evtl. weitere Spritzungen einzuplanen.

- Bei sehr hohem Peronosporadruck können die Mengen an Kupfer entsprechend erhöht werden, dabei darf jedoch die max. jährliche Aufwandmenge von 3 kg/ha Reinkupfer nicht überschritten werden.
- Bei der Verwendung von Netzschwefel Stulln muss auf den vorgesehenen Gesamtmittelaufwand von 40 kg/ha/Jahr geachtet werden. Diese Menge darf nicht überschritten werden.
- Myco-Sin® Vin nicht mit kupferhaltigen Mitteln, VitiSan®, Pottasol® oder anderen alkalischen Mitteln mischen!
- Bei Verwendung von Blattdüngern sollte aufgrund der Verträglichkeit ausschließlich ProFital® fluid als Netzmittel eingesetzt werden.

Bitte max. Anwendungszahl pro Saison der entsprechenden Mittel beachten. Bei Kombinationen, Mischungstabelle in unserem Produktkatalog beachten. Die Biofa AG übernimmt keine Haftung im Falle von Spritzschäden. Dieser Spritzplan dient der Information und ersetzt nicht das Lesen der ausführlichen Gebrauchsanleitung. Bitte Beratung bei den Mitarbeitern der Biofa AG einholen.

 Spritzmischung besonders auch für warme & trockene Temperaturen geeignet

 Aufwandmenge für Behandlung der Traubenzone