



**FÜR GESUNDE  
OBSTKULTUREN  
UND ZUFRIEDENE  
KUNDEN!**

## VitiSan<sup>®</sup> + Zentero<sup>®</sup> SPR

Wie Sie Echten Mehltau, Schorf und Botrytis clever bekämpfen

Sichern Sie Ihre optimale Resistenzstrategie

Kurze Wartezeit (1 Tag)

VitiSan<sup>®</sup> bietet Ihnen einen kurativen Effekt gegen Echten Mehltau und Schorf

**BIOFA** 

• • • • • A member of the Andermatt Group

Gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau.



# Echten Mehltau, Schorf und Botrytis clever bekämpfen

**VitiSan®** Wirkstoff: 994,9 g/kg Kaliumhydrogencarbonat

Fungizid gegen Echten Mehltau, Schorf, Botrytis und Gleosporium

## Wirkung

Das Kontaktfungizid **VitiSan®** wirkt präventiv und kurativ gegen pilzliche Krankheitserreger.

**NEU:**  
Gegen Echten Mehltau in Erdbeere, Himbeere, Brombeere, Loganbeere, Johannisbeerartiges Beerenobst, Stachelbeere und gegen Botrytis in Pfirsich, Pflaume und Süßkirsche



- Präventive und kurative Wirkung
- Breites Zulassungsspektrum
- Keine Resistenzbildung
- Geringe bis keine Wartezeit
- Nicht rückstandsrelevant
- Netzmittel situationsangepasst wählbar

## TIPP



Die richtige Bekämpfungsstrategie für eine erfolgreiche Schorfbehandlung

1. Vorbeugende Behandlung mit Kupfer oder Schwefel
2. CURATIO\*\* ins Keimungsfenster (vorwiegend auf das nasse Blatt)
3. 2,5 kg VitiSan®/ha mKH + Netzschwefel ins Keimungsfenster, auf das trockene Blatt (vorwiegend Konidien-Phase)
4. Förderung des Laubabbaus mit Vinasse nach der Ernte

\*Achtung: Auflagen der Notfallzulassung beachten

## Praxistipp

### Gute Wirkung trotz außerordentlicher Wetterbedingungen

#### Trockenstress:

Im Gegensatz zu anderen Karbonatprodukten bietet VitiSan® den Vorteil, dass es unter Trockenstressbedingungen durch die Auswahl des passenden Zusatzstoffes deutlich pflanzenschonender ist.

#### Hohes Regenaufkommen:

Durch Zugabe eines Netz- und Haftmittels wird die Belagbildung von VitiSan® optimiert und die Regenfestigkeit verbessert.

In Kombination mit VitiSan® empfehlen wir Ihnen unser neues Netz- und Haftmittel Zentero® SPR, das eine bessere Spreitung, eine gute Pflanzenverträglichkeit sowie eine verbesserte Regenfestigkeit gewährleistet.

## Produktdetails

### Wirkstoff

994,9 g/kg Kaliumhydrogencarbonat

### Formulierung

Wasserlösliches Pulver

### Bienengefährlichkeit

B4 (Nicht bienengefährlich)

### Mischbarkeit

VitiSan® ist mischbar mit Kupferpräparaten (ausgenommen Obstbau), Netzschwefel Stulln, Equisetum Plus, sowie den meisten chemischen Botrytiziden und Oidiumfungiziden. VitiSan® sollte nicht mit sauren Produkten (pH ≤ 5) oder XenTari® gemischt werden. Mischungen mit pflanzlichen Ölen können bei hohen Temperaturen Blattschäden verursachen, hier sind die Konzentrationen anzupassen. Wir beraten Sie gerne.

### Wartezeit

Keine Wartezeit (F) bis 1 Tag (kulturabhängig)

### Lagerung und Haltbarkeit

Trocken gelagert, bis zu 24 Monate ab Produktionsdatum haltbar

### Zugelassen bis

31.08.2022

(Zulassungverlängerung wird erwartet)



Gebinde	Artikel
5 kg	5805
25 kg	5803

## Anwendungsempfehlung für den Obstbau

Kultur*	Anwendungsfeld	Dosierung	Wartezeit**
Pfirsich (FL)	<b>NEU</b> Botrytis <sup>1</sup>	Spritzen: 2,5 kg/ha in 250-500 l Wasser/ha Max. Zahl Behandlungen ab BBCH 67 bis 89 In der Anwendung: 4; In der Kultur bzw. je Jahr: 9; Abstand: 5 Tage	1
Pflaume (FL)			1
Süßkirschen (FL)			1
Erdbeere (FL)	<b>NEU</b> Botrytis <sup>1</sup>	Spritzen: 5 kg/ha in 500-2.000 l Wasser/ha Max. 4 Anwendungen ab BBCH 67 bis 89 im Abstand von 5 Tagen	1
Rote Johannisbeere, Schwarze Johannisbeere, Weiße Johannisbeere, Josta (FL)	<b>NEU</b>		1
Stachelbeere (FL)	Echte Mehltaupilze <sup>1</sup>	Spritzen: 5 kg/ha in 500-2.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen ab BBCH 10 bis 85 im Abstand von 5 Tagen	1
Himbeere, Brombeere, Loganbeere (FL)			1
Heidelbeer-Arten (FL)	<b>NEU</b> Botrytis <sup>1</sup>	Spritzen: 5 kg/ha in 500-2.000 l Wasser/ha Max. 4 Anwendungen ab BBCH 67 bis 89 im Abstand von 5 Tagen	1
Kernobst (FL)	Schorf <sup>1</sup> ( <i>Venturia</i> spp.)	Spritzen oder sprühen: 2,5 kg/ha und je m Kronenhöhe in max. 500 l/ha und je m Kronenhöhe Wasser Max. Zahl Behandlungen: In der Anwendung: 6; In der Kultur bzw. je Jahr: 6; Abstand: 3-7 Tage	F
Erdbeere (GH)	Botrytis	Spritzen oder sprühen: 5 kg/ha in max. 2.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen ab BBCH 59 bis 89 im Abstand von 5-7 Tagen	1
Himbeere, Brombeere (GH)	Botrytis	Spritzen oder sprühen: 5 kg/ha in max. 1.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen ab BBCH 59 bis 89 im Abstand von 5-7 Tagen	1



Weitere Anwendungsbereiche in Gemüse, Weinbau, Zierpflanzen  
siehe: [www.biofa-profi.de](http://www.biofa-profi.de)

\*FL=Freiland, GH=Gewächshaus  
\*\*Wartezeit: F=Wartezeit ist durch die Vegetationszeit abgedeckt  
<sup>1</sup>Zur Befallsminderung

### Praxistipp

## Neuzulassung gegen *Botrytis cinerea* in Pfirsich, Pflaume und Süßkirschen erhalten

## Botrytis effektiv vorbeugen

Für eine gute Vorsorge ist der Einsatz von Pflanzenstärkungsmitteln wie **GREENSTIM®** und des Fungizids **VitiSan®** in Kombination mit dem Netz- und Haftmittel **Zentero® SPR** zu empfehlen:

Kultur*	Anwendungsfeld	Dosierung	Wartezeit
Pfirsich (FL)	<b>NEU</b> Botrytis <sup>1</sup>	Spritzen: 2,5 kg/ha in 250-500 l Wasser/ha Max. Zahl Behandlungen ab BBCH 67 bis 89 In der Anwendung: 4 In der Kultur bzw. je Jahr: 9 Abstand: 5 Tage	1 Tag
Pflaume (FL)			1 Tag
Süßkirschen (FL)			1 Tag
		+ Zugabe 0,2%ig <b>Zentero® SPR</b> <sup>2</sup>	



<sup>1</sup>Zur Befallsminderung

<sup>2</sup>Unter Beachtung der maximal zulässigen Aufwandmenge von 1 l/ha

# Optimalen Spritzbelag sichern mit Zentero® SPR

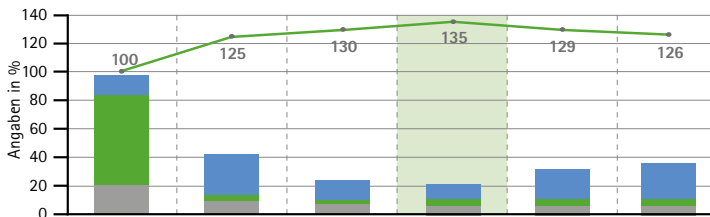
## Zentero® SPR Enthält: 45 % Sophorolipide

Sophorolipid-basiertes Netz- und Haftmittel aus nachwachsenden Rohstoffen zur Wirkungsverbesserung von Pflanzenschutzanwendungen und Blattdüngern

### Wirksamkeitsverbesserung von Kupferfungiziden am Beispiel von Kartoffeln

Beste Wirksamkeit und bestes finanzielles Ergebnis durch den Zusatz von Zentero® SPR!

Gegen Kraut- und Knollenfäule



Kupferfungizid	Unbehandelte Kontrolle	Kupfermittel F 0,72 kg/ha; Reinkupfergehalt 350 g/kg				
Zugabe Netzmittel		ohne Zusatz	+ WETCIT® 0,8 l/ha	+ Zentero® SPR 0,6 l/ha	+ Pinienöl 0,3 l/ha	+ stärkebasiertes Netzmittel 2 l/ha
Finanzieller Mehrertrag		+22%	+26%	+32%	+26%	+22%

Erzeugerpreis 50 €/dt Öko-Kartoffeln, 100 % marktfähige Ware (Theorie), 15 €/ha pro Pflanzenschutzanwendung (zzgl. Mittelkosten pro Variante)

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Verbesserte Regenfestigkeit, Wirkstoffaufnahme und Anhaftung

Sehr gute Verträglichkeit auch bei Trocken- und Hitzestress

### Gebindegrößen

1 Liter/ 10 Liter

### Befallsstärke in %

■ 05. August ■ 11. August ■ 18. August

### Relativertrag in %

LTZ Augustenberg 2021, Donaueschingen

Leitlinie: GEP Versuch

Behandlungstermine T1-T10: 15.6.21/21.06./29.06./06.07./13.07./20.07./27.07./03.08./10.08./18.08.

Boniturtermine B1-B4: 31.07./05.08./11.08./18.08 (dargestellt nur B2-B4)

Sorte: Granola

# BIOFA

• • • • • A member of the Andermatt Group

## Ihr Experte im biologischen Anbau

- Größtes biologisches Pflanzenschutz Sortiment
- Hauseigenes Lager
- Individuelle Beratung
- Dünger

## Fachberatung Obstbau

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 12:00 Uhr und von 13:00 bis 17:00 Uhr

☎ 07381/9354-45

✉ contact@biofa-profi.de

🖨 07381/9354-54

Ihr Biofa Team



Für weitere Informationen zum Obstbau sowie zum Download unserer Produkt- und Empfehlungsbroschüre bitte scannen

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

www.biofa-profi.de

Sie finden uns auch auf facebook.com