

NEU

Langfristige Neuzulassung
bis 31.10.2037

VitiSan®

Bekämpfung von Echem Mehltau,
Schorf und Botrytis

Präventive und kurative Wirkung

Nur 1 Tag Wartezeit

Nicht rückstandsrelevant

BIOFA 
• • • • • A member of the Andermatt Group

Fungizid

Gelistet in der Betriebs-
mittelliste für den
ökologischen Landbau.



Anwendungen nach alter Zulassungsnummer 007593-00

Aufbrauchfrist bis 30.03.2025

| Kultur* | Anwendungsfeld | Dosierung | WZ** |
|---|---|--|------|
| Pfirsich (FL) | Botrytis ² | 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) | Botrytis ² | 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) | | | 1 |
| Stachelbeere (FL) | Echter Mehltau ² | 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) | Botrytis ² | 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 |
| Frische Kräuter, Gewürzkräuter, Teekräuter (FL) | Botrytis ² | Spritzen: 5 kg/ha in 500-2.000 l Wasser/ha Max. 4 Anwendungen ab BBCH 10 bis 49 im Abstand von 5 Tagen | 1 |
| Weinbau (FL) | Oidium ² | Spritzen oder sprühen: Basisaufwand: 3 kg/ha in maximal 400 l/ha Wasser ES 61: 6 kg/ha in maximal 800 l/ha Wasser ES 71: 9 kg/ha in maximal 1.200 l/ha Wasser ES 75: 12 kg/ha in maximal 1.600 l/ha Wasser Max. Zahl Behandlungen: In der Anwendung: 6; In der Kultur bzw. je Jahr: 6; Abstand: 3 bis 7 Tage | F |
| | Botrytis ³ | | |
| Kernobst (FL) | Schorf ² (<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 bis 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 |
| Spargel (Junganlagen und Ertragsanlagen) (FL) | Botrytis Echter Mehltau ³ | Spritzen: 5 kg/ha in max. 1.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Feldsalat und Endivien (FL, GH) | Echte Mehltaupilze | 3 kg/ha in 600 l Wasser/ha Max. 10 Anwendungen ab BBCH 12 bis 49 im Abstand von 5-7 Tagen. | 1 |
| Tomate, Aubergine, Gurke, Zucchini, Melone, Wassermelone (alle GH); Busch- und Stangenbohne (FL, GH) | Botrytis | Pflanzengröße bis 50 cm: 2,5 kg/ha in max. 600 l Wasser/ha Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 3,75 kg/ha in max. 900 l Wasser/ha Pflanzengröße über 125 cm: 5 kg/ha in max. 1.200 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen ab BBCH 51 im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Gurke, Zucchini, Patisson, Melone, Wassermelone, Riesenkürbis, Flaschenkürbis, Moschus-Kürbis, Garten-Kürbis (FL) | Echter Mehltau ³ | 5 kg/ha in max. 1.200 l Wasser/ha, Max. 6 Anwendungen ab BBCH 51 im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Zwiebelgemüse (FL) | | 5 kg/ha in max. 1.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Zierpflanzen (FL, GH) | Echte Mehltaupilze | Pflanzengröße bis 50 cm: 2,5 kg/ha in min. 500 bis 1.000 l/ha Wasser Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 3,75 kg/ha in min. 1.000 bis 1.500 l/ha Wasser Pflanzengröße über 125 cm: 5 kg/ha in min. 1.500 bis 2.000 l/ha Wasser In der Anwendung: 10 In der Kultur bzw. je Jahr: 10 Abstand: 5 bis 7 Tagen im Gewächshaus 7 bis 10 Tagen im Freiland | N |

Anwendungen nach neuer Zulassungsnummer 027593-00

| Kultur* | Anwendungsfeld | Dosierung | WZ** |
|---|---|--|------|
| Pfirsich (FL) | Botrytis ² | 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) | Botrytis ² | 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) | | | 1 |
| Stachelbeere (FL) | Echter Mehltau ² | 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) | Botrytis ² | 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 |
| Frische Kräuter, Gewürzkräuter, Teekräuter (FL) | Botrytis ² | Spritzen: 5 kg/ha in 500-2.000 l Wasser/ha Max. 4 Anwendungen ab BBCH 10 bis 49 im Abstand von 5 Tagen | 1 |
| Weinbau (FL) | Oidium ² | Spritzen oder sprühen: Basisaufwand: 3 kg/ha in maximal 400 l/ha Wasser ES 61: 6 kg/ha in maximal 800 l/ha Wasser ES 71: 9 kg/ha in maximal 1.200 l/ha Wasser ES 75: 12 kg/ha in maximal 1.600 l/ha Wasser Max. Zahl Behandlungen: In der Anwendung: 6; In der Kultur bzw. je Jahr: 6; Abstand: 3 bis 7 Tage | 1 |
| | Botrytis ³ | | |
| Kernobst (FL) | Schorf ² (<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 bis 7 Tage | 1 |
| Spargel (Junganlagen und Ertragsanlagen) (FL) | Botrytis Echter Mehltau ³ | Spritzen: 5 kg/ha in max. 1.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Feldsalat und Endivien (FL) | Echte Mehltaupilze | 3 kg/ha in 600 l Wasser/ha Max. 10 Anwendungen ab BBCH 12 bis 49 im Abstand von 5-7 Tagen. | 1 |
| Busch- und Stangenbohne (FL) | Botrytis | Pflanzengröße bis 50 cm: 2,5 kg/ha in max. 600 l Wasser/ha Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 3,75 kg/ha in max. 900 l Wasser/ha Pflanzengröße über 125 cm: 5 kg/ha in max. 1.200 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen ab BBCH 51 im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Gurke, Zucchini, Patisson, Melone, Wassermelone, Riesenkürbis, Flaschenkürbis, Moschus-Kürbis, Garten-Kürbis (FL) | Echter Mehltau ³ | 5 kg/ha in max. 1.200 l Wasser/ha, Max. 6 Anwendungen ab BBCH 51 im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Zwiebelgemüse (FL) | | 5 kg/ha in max. 1.000 l Wasser/ha Max. 6 Anwendungen im Abstand von 5-7 Tagen | 1 |
| Zierpflanzen (FL) | Echte Mehltaupilze | Pflanzengröße bis 50 cm: 2,5 kg/ha in min. 500 bis 1.000 l/ha Wasser Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 3,75 kg/ha in min. 1.000 bis 1.500 l/ha Wasser Pflanzengröße über 125 cm: 5 kg/ha in min. 1.500 bis 2.000 l/ha Wasser In der Anwendung: 10 In der Kultur bzw. je Jahr: 10 Abstand: 5 bis 7 Tagen im Gewächshaus 7 bis 10 Tagen im Freiland | N |

*FL = Freiland, GH = Gewächshaus /

**WZ = Wartezeit, F = Wartezeit ist durch die Vegetationszeit abgedeckt,

N = Wartezeit ohne Bedeutung

²Zur Befallsminderung und zur Krankheitsbekämpfung / ³Aus eigener Erfahrung gute Nebenwirkung

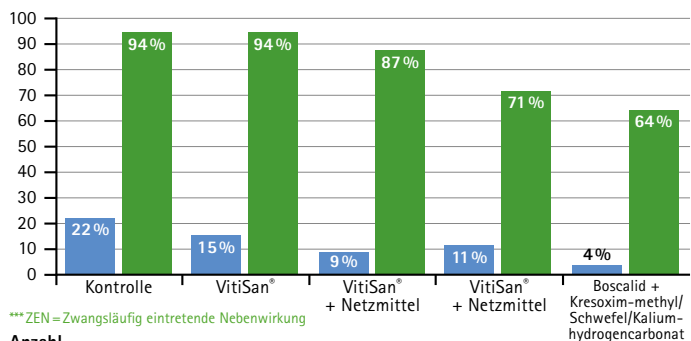


Wirkungssicherheit

Gute Feinverteilung, gute Anhaftung, geringe Abtropfverluste und schnelles Abtrocknen sicherstellen

0,2 % Zentero® SPR¹

Bekämpfung von Echtem Mehltau an Zucchini (ZEN^{***})

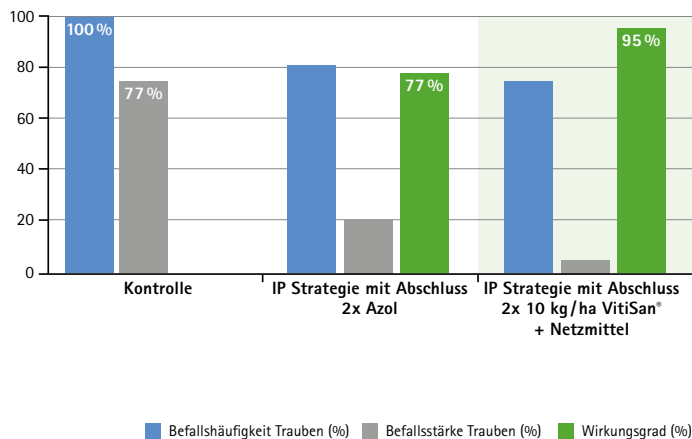


***ZEN = Zwangsläufig eintretende Nebenwirkung

Anzahl Behandl. Beginn: 0 (Kontrolle), 3 (VitiSan®), 3 (VitiSan® + Netzmittel), 6 (VitiSan® + Netzmittel), 6 (Boscalid + Kresoxim-methyl/Schwefel/Kaliumhydrogencarbonat).
 Behandlungsabstände 5-7 Tage.
 DLR Neustadt, 2018.
 Legend: Blue = durchschnittliche Befallsstärke (%), Green = durchschnittliche Befallshäufigkeit (%).

Echter Mehltau (Oidium)

Müller Thurgau, Weinsberg 2019, Bonitur 21.08.



Anwendungsempfehlungen

Optimaler Behandlungszeitpunkt:

Vorbeugend (Warndiensthinweis beachten), bzw. schon bei leichtem Befall

Bei hohem Befallsdruck:

Weinbau, Gemüse: Anwendung mit 0,2% Zentero® SPR¹ empfohlen (auch zur Traubenwäsche)

Obstbau: Anwendung in Kombination mit 0,2% Zentero® SPR¹

Handling:

Spritzbrühe: Baldmöglichst verbrauchen, max. bis 24 h nach dem Ansetzen verwendbar

Applikationszeitpunkt: Zur Vermeidung etwaiger Unverträglichkeiten möglichst auf trockene Blätter spritzen.

Temperatur: Bei sehr hohen Temperaturen nur in den Abendstunden applizieren und Aufwandmenge ggf. reduzieren.

Lagerbarkeit: Trocken gelagert, bis zu 24 Monate

Mischbarkeit: VitiSan® ist mischbar mit den meisten organischen Botrytiziden und Oidiumfungiziden, Cuproxat® sowie weiteren Kupferprodukten, Netzschwefel Stulln sowie Equisetum Plus. VitiSan® ist nicht mischbar mit stark sauren Blattdüngern, Bittersalz, Profiler® und XenTari®.

Mischungen mit pflanzlichen Ölen können bei sehr hohen Temperaturen Blattschäden verursachen. Phosphonate nur verdünnt der Mischung zugeben, die Spritzbrühe dann unmittelbar danach ausbringen.

Folpan, Mildicut oder Phosphonate der Spritzbrühe als letztes zugeben.

Im Kernobstanbau nicht mit Kupferprodukten mischen.

¹ Unter Beachtung der max. Aufwandmenge (siehe Gebrauchsanleitung)



Für detaillierte Informationen sowie Downloads (Sicherheitsdatenblatt) scannen Sie den QR-Code oder rufen Sie den folgenden Link auf <https://biofa-profi.de/de/vitisan.html>