

Zorvec Zelavin Bria im Überblick

Produktname	Zorvec Zelavin Bria
Wirkstoff	100 g/l Oxathiapiprolin (Zorvec Zelavin) OD-Formulierung (öhlhaltiges Suspensionskonzentrat) 800 g/kg Flovine (Folpet) WG-Formulierung (wasserdispergierbares Granulat)
Kultur	Weinrebe (Kelter- und Tafeltrauben)
Schadorganismus	Falscher Mehltau (<i>Plasmopara viticola</i>)
Anwendungszeitraum	BBCH 13–89
Aufwandmenge	Basisaufwandmenge (auf 400 l Wasser/ha): 80 ml/ha Zorvec Zelavin + 400 g/ha Flovine
Spritzabstand	10–14 Tage (je nach Infektionsgefahr)
Packungsgröße	1 l Zorvec Zelavin + 5 kg Flovine

Anwendungsempfehlung



Der neue Maßstab in der Krankheitskontrolle

Zorvec Zelavin Bria setzt neue Maßstäbe



Zorvec Zelavin Bria – die Produktvorteile im Überblick

- Eine überragende Wirkstoffkombination zur Kontrolle von Falschen Mehltauipilzen
- Kontrolle des Pilzes in mehreren Entwicklungsstadien
- Exzellente Regenfestigkeit bereits 20 Minuten nach der Behandlung
- Translaminare und systemische Verteilung
- Sicherer Schutz des Neuzuwachses
- Zuverlässige Wirkung auch unter schwierigen Bedingungen
- Keine Kreuzresistenz zu anderen Wirkstoffen
- Sehr günstiges Umweltprofil
- Hubschraubergenehmigung vorhanden

Ihre Ansprechpartner

Bodensee

Dr. Christine Beckerei
(01 71) 2 44 56 63

Nahe, Rheinhessen, Rheingau, Mittelrhein

Dr. Annette Sachs
(01 71) 2 44 56 47

Sachsen, Saale-Unstrut

Dr. Stefan Dolej
(01 75) 2 27 21 87

Baden, Pfalz, Hessische Bergstraße

Max Siebachmeyer
(01 72) 4 16 06 43

Franken, Württemberg

Walter Kraut
(01 71) 2 22 13 28

Mosel

Dr. Tobias Meinhold
(01 71) 2 44 56 84

Fachberatung

Sonderkulturen

Pascal Greiner
(01 60) 5 88 46 87

Corteva Agriscience Germany GmbH
Riedenburgerstr. 7 | 81677 München

Zorvec Zelavin® Bria

FUNGIZID

Trauben mit hoher Qualität zu produzieren ist sehr anspruchsvoll. Das neue Fungizid Zorvec Zelavin bietet eine nie dagewesene Zuverlässigkeit in der Krankheitskontrolle, die dem Winzer – auch unter schwierigen Bedingungen – gute Erträge und hohe Qualitäten seiner Ernte sichert.

Optimierte Formulierung



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole beachten. © Reg. Marken der Hersteller | Bilder: © Corteva | Stand: Oktober 2021

Zorvec Zelavin im Überblick

Zorvec Zelavin ist der erste Vertreter einer neuen Wirkstoffgruppe von Fungiziden zur Kontrolle von *Peronospora* (Falscher Mehltau/*Plasmopara viticola*).

Zorvec Zelavin wirkt an einem völlig neuen biochemischen Wirkort auf den Entwicklungszyklus von *Plasmopara viticola* ein. Es ist keine Kreuzresistenz zu anderen fungiziden Wirkstoffen bekannt. Zorvec Zelavin greift an mehreren Stellen im Lebenszyklus des Krankheitserregers ein und führt damit zu einer exzellenten Wirksamkeit und Wirkungsdauer.

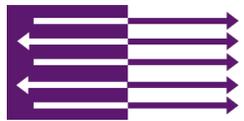
Zorvec Zelavin schützt nicht nur die behandelte Blattfläche, sondern auch effektiv den Neuzuwachs.

Zorvec Zelavin setzt mit seiner überragenden Technologie, niedrigen Wirkstoffmengen und einem hervorragenden Umweltprofil neue Maßstäbe in der Kontrolle von falschen Mehltauipilzen.

Hubschraubergenehmigung vorhanden!

Eigenschaften von Zorvec Zelavin

KEINE KREUZRESISTENZ zu anderen fungiziden Wirkstoffen



- Völlig neuer biochemischer Wirkort
- Einzigartige Wirksamkeit und Wirkungsdauer

Exzellente REGENFESTIGKEIT



- Flexibilität auch bei ungünstigen Wetterbedingungen
- Keine Zusatzbehandlung nach Regenereignissen notwendig

SCHUTZ DES Neuzuwachses



- Translaminare und systemische Verteilung
- Neuzuwachs nach der Behandlung wird sicher geschützt

Verantwortungsvoll in die Zukunft – mit Zorvec Zelavin Bria

Für ein sicheres Resistenzmanagement wird Zorvec Zelavin nur in Tankmischungen empfohlen und im Co-Pack mit Flovine® vertrieben. Zorvec Zelavin Bria ist eine Kombination aus Zorvec Zelavin und Flovine. Flovine ist ein wasserdispersibles Granulat und enthält 800g/kg Folpet. Die

aufeinander abgestimmte Aufwandmenge in Kombination mit Zorvec Zelavin beträgt 400g/ha. Folpet gehört zur FRAC-Gruppe M4, den Phthalimiden, und bietet somit einen unterschiedlichen Wirkungsmechanismus.

Leitfaden zur Anwendung von Zorvec Zelavin Bria

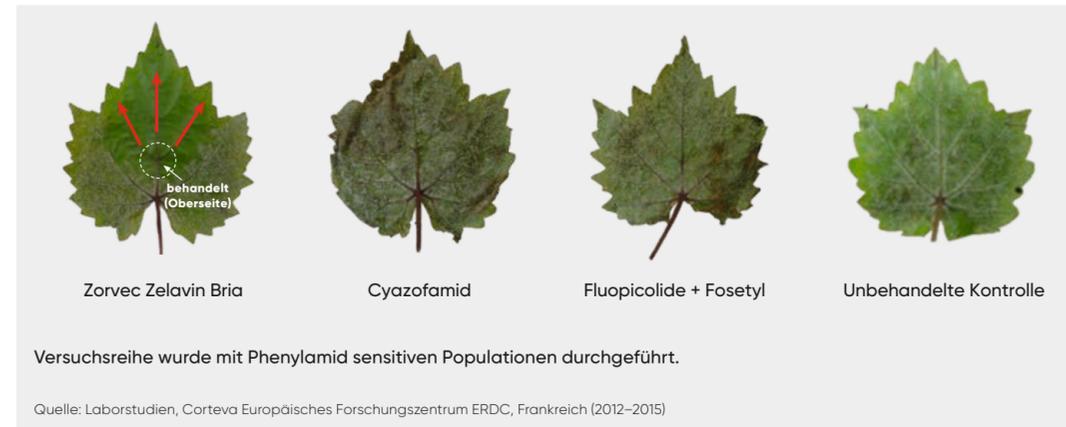
- Zorvec Zelavin sollte nur vorbeugend eingesetzt werden
- Maximal zwei Anwendungen pro Jahr
- Alternierende Anwendung; Wirkstoffgruppenwechsel beachten
- Einsatzzeitpunkt zur Hauptwachstumsphase bis max. Traubenschluss

Versuch zur Wirkstoffmobilität im Blatt

Bei diesem Laborversuch wurde nur die Oberseite der Weinblätter punktuell mit einem Fungizid behandelt, während die Unterseite mit dem Pathogen (Pilz) inokuliert wurde. Die Bonitur erfolgte auf der Blattunterseite. Wie die Fotos zeigen, schützt die translaminare Bewegung von Zorvec Zelavin Bria die Blattunterseite. Die translaminare

und systemische Wirkstoffverlagerung ermöglicht eine gleichmäßige Verteilung und damit einen sicheren Schutz.

Die exzellente Leistung von Zorvec Zelavin Bria wird beim direkten Vergleich der behandelten und unbehandelten Blätter sichtbar.

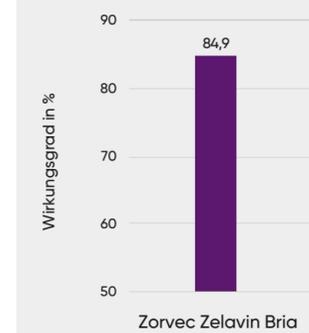


Schutz der Trauben

Ein Teil des im Zorvec Zelavin Bria enthaltenen Wirkstoffes Oxathiapiprolin wird von den Blättern in die Beeren weitergeleitet. Dies reicht aus, um selbst bei nichtbehandelten

Beeren eine Wirkung zu erzielen – das bringt zusätzliche Sicherheit!

Zorvec Zelavin Bria – Wirkstoffmobilität von den Blättern zu den Trauben



- Wirkung Zorvec Zelavin Bria auf Traubenbefall 4 Wochen nach Behandlung der Blätter – keine Behandlung der Gescheine
- Anwendung zur Blüte, Trauben eingetütet, künstliche Infektion nach 7 Tagen, Bonitur 28 Tage nach der Behandlung



Befallsstärke Kontrolle 22,6%



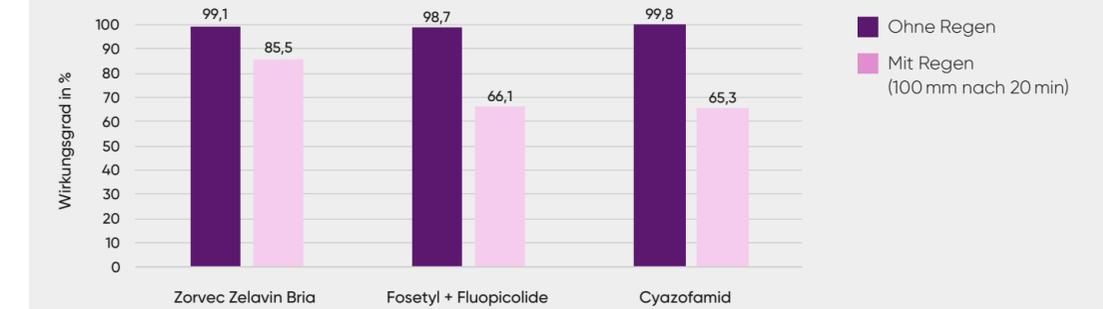
Wirkungsgrad Zorvec 84,9%

Demonstration der exzellenten Regenfestigkeit

Zorvec Zelavin Bria wird schnell von der Pflanze aufgenommen und ist bereits 20 Minuten nach der Anwendung regenfest. Dies garantiert eine sehr gute Wirkung auch

nach Starkregen und ermöglicht eine hohe Flexibilität auch bei schlechten Wetterbedingungen.

Sicherer Schutz in der Hauptwachstumsphase inklusive Neuzuwachs



Wirkstoffeinstufung

Wirkstoffeinstufung des ERDC (Europäisches Forschungszentrum, Corteva, Frankreich, 2015–2017)

	systemische Wirkung	präventive Wirkung	kurative Wirkung	translaminare Mobilität	Regenfestigkeit
Zorvec Zelavin: 100 g/l Oxathiapiprolin	+++	+++	++	+++	+++
621,9 g/kg Fosetyl + 44,4 g/kg Fluopicolide	++	++	–	+	++
240 g/kg Zoxamide 250 g/kg Mandipropamid	+	++	++	++	++
25 g/l Cyazofamid	–	++	++	–	++

Quelle: Eigene Versuchserfahrungen

Einstufung	Beschreibung	Einstufung	Beschreibung
+++	Sehr gut	++	Gut
+	Zufriedenstellend	–	Nicht ausreichend