



WARUM SOLLTE MAN LALVIGNE BOTRYLESS VERWENDEN?

LalVigne BOTRYLESS ist eine natürliche Formulierung, die keine Wartezeit oder Rückstandsprobleme verursacht und das Risiko von Verlusten durch den Pilz Botrytis minimiert.

LalVigne BOTRYLESS verbessert bei einem Befall durch Botrytis die Gesundheit der Trauben und weist dadurch einen geringeren Glukonsäuregehalt auf wodurch höhere Erträge erzielt werden können. Die höheren Erträge, die bessere Qualität der Trauben und die daraus resultierenden Weine verbessern die Wirtschaftlichkeit des Traubenproduzenten.

NATÜRLICHE LÖSUNG ZUR KONTROLLE VON BOTRYTIS

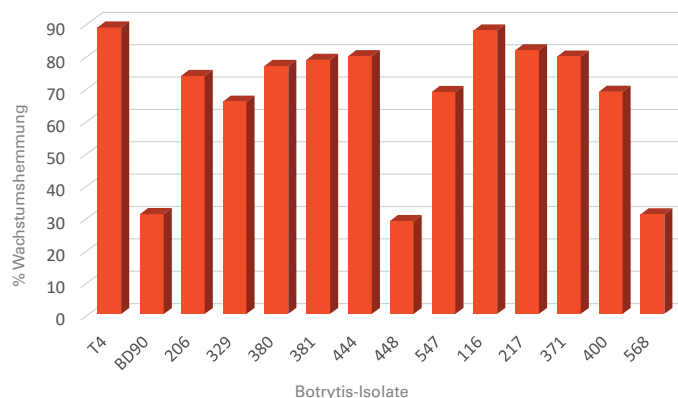
LalVigne BOTRYLESS™ ist ein natürliches Produkt mit einer doppelten Wirkfunktion für die Bekämpfung von Botrytis bei Weinreben. Es verhindert das Wachstum des Pilzes und aktiviert die Abwehrmechanismen der Pflanze, um eine effektive Bekämpfung der Infektion zu gewährleisten.

Botrytis cinerea ist ein pathogener und nekrotrophischer Pilz, der für die als Graufäule bekannte Krankheit verantwortlich ist, die Jahr für Jahr große wirtschaftliche Verluste in der Weinindustrie verursacht. Sie schädigt die Trauben, verringert die Erträge und mindert die Qualität von Most und Wein. Sie ist eine der schädlichsten Krankheiten im Weinbau und befällt alle grünen Organe, vor allem aber die Trauben. Unter den richtigen klimatischen Bedingungen, insbesondere bei hoher Luftfeuchtigkeit und gemäßigten Temperaturen, breitet sich die Infektion leicht aus. **LalVigne BOTRYLESS™** reduziert die durch diesen Pilz verursachten Schäden, indem es die natürlichen Abwehrkräfte der Rebe stärkt und die Ausbreitung der Infektion einschränkt.



Chitosan aus Aspergillus niger
 © Lallemand

LALVIGNE BOTRYLESS



Das obige Diagramm zeigt das Ergebnis einer von der Universität Salamanca durchgeführten Studie. Sie zeigt die Wirkung von **LalVigne BOTRYLESS** auf die Hemmung des Wachstums verschiedener Botrytis-Isolate in Petrischalen auf MEA-Nährboden. Die Hemmwirkung lag bei den meisten der untersuchten Isolate über 60 % und in vielen Fällen über 70 %. Die fungistatische Wirkung ist nur eine Art, auf die **LalVigne BOTRYLESS** im Weinberg wirkt, um die Botrytis-Infektion zu reduzieren.

VORTEILE

Natürliche Lösung zur Kontrolle von Botrytis

- Hemmt das Wachstum von Botrytis
- Stärkt die natürlichen Abwehrkräfte der Rebe
- Verringert die mit Botrytis verbundenen Ertrags- und Qualitätsverluste
- Keine Karennzeiten oder Rückstandsprobleme
- Pilzlicher Ursprung: höhere Wirksamkeit, bessere Wiedererkennung durch die Pflanzen
- Keine negative Auswirkung auf den Weinbereitungsprozess
- Gesundere Trauben, bessere Weinqualität
- Keine Resistenzbildung, bietet eine Alternative auf organischer Grundlage zu Wirkstoffen mit Resistenzgefahr, insbesondere bei kurzen Spritzabständen



Wenn der Infektionsdruck im Vorjahr hoch war, ist es wichtig, in der nächsten Vegetationsperiode rechtzeitig mit den vorbeugenden Behandlungen zu beginnen, sofern günstige Witterungsbedingungen für den Pilz auftreten. Unter für Botrytis günstigen klimatischen Bedingungen sollten die Behandlungen vor dem Traubenschluss beginnen.

HINWEIS

Die hierin enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen wahrheitsgemäß und genau. Dieses Dokument sollte jedoch nicht als Vertrag oder Garantie angesehen werden. Andererseits sind sich Käufer und Verkäufer darüber im Klaren, dass der Anbau von Wein von vielen Umständen beeinflusst wird. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, die Verwendung unserer Produkte an diese Umstände anzupassen. Es gibt keinen Ersatz für gute Weinbau- und Weinbereitungspraktiken und ständige Überwachung.

Februar 2024



CHARAKTERISTIK

Produkt zur Anwendung in die Traubenzone

Zusammensetzung

100% pilzliches Chitosan (*Aspergillus niger*)

Verpackung

1 kg Packung.

Lagerung

Nicht brennbares Produkt

Verschlossen, kühl und trocken lagern. Extreme Lagerbedingungen vermeiden.

Wirkstoff

Das Produkt ist als Wirkstoff gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 zugelassen.

DOSIERUNG UND APPLIKATION

Anwendungszeitpunkt: die üblichen Anwendungszeitpunkte für Antibotrytis-Behandlungen. Von der Blüte bis zum Fruchtansatz. Es wird eine Behandlung vor dem Traubenschluss empfohlen.

Vorbeugende Behandlung: 200-400 g/ha (100 g/hL).

Bei hohem Infektionsdruck und kurativen Maßnahmen: 500-600 g/ha.

Wirksam ab der ersten Anwendung.

Anzahl der Anwendungen: ≥ 1 (1-3 normal - Max 8).

Es wird eine Applikation direkt in die Traubenzone empfohlen.

Abstand zwischen den Anwendungen: 14 Tage. In Wasser suspendieren (200 - 600 l / ha). Optimale Wirkung und Verteilung bei pH ≤ 5 .

Die Anweisungen der Applikationsmethode befolgen.