

Ausstattung

100 mL 1 %ige Kupzit®-Suspension
5 mL Spritze (Grobdosage)
1 mL Spritze (Feindosage)
Filterspritze (20 mL)
Filtervorsatz
Glasfaserfilter
Testanleitung



Testdurchführung

- Der zu behandelnde Wein wird in Portionen zu 100 mL in geeignete Gefäße (Becher, besser: verschließbare Fläschchen) gefüllt.
- Die Testsuspension wird durch Schütteln homogenisiert und mit den Spritzen dem Wein zudosiert.
- Der Wein wird in den Gefäßen gemischt und bleibt mindestens 2 Stunden stehen.
- Für die Verkostung werden die Weine mit der Filterspritze über den Filtervorsatz mit Glasfaserfilter filtriert.

Dosiervorschläge

Zur Ermittlung der exakten Einsatzmenge von Kupzit® empfiehlt sich eine 2-stufige Testdurchführung.

Ermittlung des groben Dosagebereiches

Zugabe von 1,0 - 2,0 - 3,0 mL, bei starken Böcksern bis zu 5,0 mL Testsuspension zu 100 mL Wein (entspricht 10 - 20 - 30 g ... 50 g Kupzit® pro 100 Liter Wein).

Zeigt zum Beispiel die Probe mit 1,0 mL (entspricht 10 g/100 L) noch einen Böckser, die Probe mit 2,0 mL (entspricht 20 g/100 L) ist hingegen organoleptisch in Ordnung, so wird in einer zweiten Ansatzreihe die exakte Dosage ermittelt.

Ermittlung der exakten Einsatzmenge

Nach obigem Beispiel erfolgt nun eine Zugabe von 1,0 - 1,2 - 1,4 - 1,6 - 1,8 - 2,0 mL Testsuspension zu 100 mL Wein (entspricht 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 g Kupzit® pro 100 Liter), ggf. noch eine weitere Abstufung in 0,1 mL-Schritten.

Zeigt zum Beispiel die Probe mit 1,4 mL (entspricht 14 g/100 L) keinen Böckser mehr, die Proben mit niedrigeren Dosagen haben jedoch noch einen Böckser, so ist der Wein mit 14 g Kupzit® pro 100 Liter zu behandeln.

Anmerkung

Je nach Intensität des Böckser kann der Dosagebereich variiert werden.
Eine sorgfältige Durchführung von Vorversuchen verhindert erhöhte Kupfergehalte im Wein.
Bei der Anwendung von Kupzit® sind die rechtlich festgelegten Bedingungen zu beachten.
Die Maximaldosage im Bereich des EU-Weinrechts beträgt 50 g pro 100 L Wein.

Weitere Hinweise sind dem Produktmerkblatt Kupzit® zu entnehmen.