

## Produktlerläuterung

Kupzit® ist ein innovatives Kupfercitratpräparat zur Böckserbeseitigung bei Wein und Fruchtwein, sowie bei anderen Gärungsprodukten. Kupzit® enthält 2 % Kupfercitrat und ist zur leichten Dosierung und Handhabung auf mineralischem Trägermaterial, besonders reinem, hochwertigem Bentonit, aufgetragen und granuliert.

Zulässig nach den derzeit gültigen Gesetzen und Verordnungen in der EU. Fachlaborgeprüft auf Reinheit und Qualität.

## Behandlungsziel

Kupzit® reagiert rasch und spezifisch mit schwefelhaltigen, unangenehm riechenden Verbindungen wie Schwefelwasserstoff und Mercaptanen. Diese werden ausgefällt, ohne dass bei richtiger Dosage der Kupfergehalt im Getränk nennenswert ansteigt.

## Dosage und Anwendung

Zur optimalen Behandlung werden auf jeden Fall Vorversuche empfohlen. Die Regeldosage beträgt 5 - 20 g/100 L; in Ausnahmefällen bis 50 g/100 L und darüber (länderspezifische Regelungen beachten). Die Zugabe erfolgt nach Anteigen im Verhältnis 1:10 in Wein. Auf gute Verteilung durch Rühren achten. Die Reaktion ist innerhalb weniger Minuten abgeschlossen. Die Trubabtrennung erfolgt durch Filtration innerhalb von 1-2 Tagen.

Eine störende Erhöhung des Kupfergehaltes erfolgt bei ordnungsgemäßer Anwendung nicht oder nur in geringem Umfang. Somit wird durch die Behandlung mit Kupzit® in den meisten Fällen eine gesonderte Blauschönung nicht erforderlich.

Die Anwendung kann als Einzelbehandlung oder in Kombination mit einer Klärschönung oder Böcksin erfolgen. Bei einer kombinierten Schönung sollte Kupzit® als erste Komponente eingesetzt werden.

## Lagerung

Kupzit® ist trocken, lichtgeschützt und geruchsneutral zu lagern. Anbruchpackungen sind dicht zu verschließen.

## Besondere Anmerkungen

Im Vergleich zu anderen zugelassenen Böckserbehandlungsmitteln hat Kupzit® folgende vorteilhafte Eigenschaften:

- Kupzit® ist ein biotisches Produkt
- Die in Kupzit® enthaltene Zitronensäure entspricht der natürlich im Wein vorliegenden Zitronensäure
- Kupzit® hat eine hohe Reaktionsspezifität
- Kupzit® reagiert ohne nennenswerten Kupferüberschuss mit den Böckersubstanzen
- Daher ist meist keine zusätzliche Blauschönung erforderlich
- Wirkungsspektrum vergleichbar mit Silberchlorid-Präparaten
- Kein Eintrag von Silberionen
- Einfachere Handhabung und Dosierung durch granulierten Struktur

**Kupfercitrat-  
präparat zur  
Böckserbehandlung**