



# GOMIXEL

GOMIXEL <sup>(1)</sup> ist ein Präparat auf der Basis von hochwertigem Gummi arabicum (Seyal-Akazie).



Verleiht den Weinen Süße und verbessert die Wahrnehmung der Aromen

Zur Kolloidstabilisierung

Verbesserung der Ausgewogenheit



## ÖNOLOGISCHE ZIELSETZUNGEN

- **GOMIXEL** ist ein Präparat aus Gummi arabicum à 200 g/L aus der Seyal-Akazie, stabilisiert mit 4 g/L SO<sub>2</sub>.
- Ausgewähltes, gereinigtes Gummi zur Erzielung einer vollkommen klaren, reinen Lösung.
- Intensiviert die Wirkung von ANTARTIKA® V40 und trägt zur Minderung der Gefahr einer Weinsteinausfällung bei Kälteexposition bei.
- Sehr geringe Auswirkung auf den Verblockungsindex.



## DOSAGE UND ANWENDUNG

**10 bis 20 cL/hL**

Zur Bestimmung der optimalen Dosage zur Erzielung der gewünschten sensorischen Wirkung werden Labortests empfohlen.



## VERPACKUNG



1 L/5 L  
10 L/20 L  
909 L



## LAGERUNG

Nicht angebrochene, original verschlossene Packungen lichtgeschützt an einem trockenen Ort aufbewahren, der frei von Gerüchen ist.

Frostfrei lagern. Angebrochene Packungen rasch aufbrauchen.

*Die vorstehenden Informationen entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Sie werden ohne Gewähr oder Haftung erteilt, da sich die Verwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen. Sie entbinden den Anwender nicht von der Einhaltung der geltenden Gesetzgebung und den geltenden Sicherheitsangaben. Dieses Dokument ist Eigentum von SOFRALAB und darf ohne dessen Zustimmung nicht verändert werden.*

*(1) GOMIXEL ist keine simple wässrige Lösung von Gummi arabicum. Das rohe Gummi arabicum und das SO<sub>2</sub> werden in Lösung gebracht, reagieren unter festgelegten Bedingungen und durchlaufen einen chemischen Prozess, der entwickelt wurde, um die Rohstoffe zu reinigen und zu stabilisieren und ihre Leistung zu optimieren. Das erhaltene Endprodukt ist keine simple wässrige Lösung der zugegebenen Rohstoffe, sondern ein Produkt mit einzigartigen speziellen Eigenschaften.*



## GEBRAUCHSANWEISUNG

1. **GOMIXEL** nach jeder Schöpfung auf den klaren Wein geben.
2. **GOMIXEL** kann sowohl vor als auch nach der Filtration zugeführt werden.



**Achtung:** Die Wärmebehandlung von Weinen kann zur Ausbildung einer Trübung führen.

### Warnhinweis:

Produkt für *önologische und ausschließlich gewerbliche Zwecke*.  
Gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften anwenden.



### GUT ZU WISSEN!

Gummi arabicum ist ein komplexes, verzweigtes Polysaccharid. Dessen Säurehydrolyse ergibt etwa 40 bis 45 % D-Galactose (Hauptkette), 25 bis 30 % L-Arabinose sowie 10 bis 15 % L-Rhamnose und D-Glucuronsäure.

Die Polysaccharide sind mit einem **Proteinanteil** (etwa 2 %) kombiniert. Dieser geringe Prozentsatz ist jedoch für die technische Qualität des Gummis entscheidend.



**GOMIXEL**



**DUOGOM MAX**

**Zielsetzung?**  
Einfluss auf die Farbe  
und/oder die  
Ausgewogenheit

**AUSWAHL  
EINES  
GUMMIS**



**FILTROSTABIL**

Ausgewogenheit/  
Süße

Farb-  
stabilisierung

Links (heller Punkt): Geringerer Einfluss auf Farbstabilisierung. Größerer Einfluss auf Ausgewogenheit und Süße.  
Rechts (dunkler Punkt): Fast ausschließlich Farbstabilisierung (ausschließlich Gummi aus der Verek-Akazie).