

Für ausgezeichnete Qualitäten:

LIQUI - GUM®

Gummi arabicum, flüssig, 20%ig, E414, CAS-Nr.: 9000-01-5

Art.-Nr. G 203

Produktbeschreibung

LIQUI-GUM® ist eine 20%ige Gummi arabicum-Lösung. Es ist für die Weinbereitung gemäß EG-VO 2009/934, Anhang I, Tabelle 2 zugelassen und als Zusatzstoff eingestuft. Es dient der Vermeidung von Kupferbruch, zum Schutz vor leichtem Eisenbruch und zur Vorbeugung gegen das Ausfallen von Substanzen wie Pigmenten, die sich im Wein in kolloidalem Zustand befinden. Nach EU-VO 2019/C409 sollte LIQUI-GUM® nach der letzten Filtration oder unmittelbar vor der Abfüllung zugegeben werden. LIQUI-GUM® entspricht in Reinheit und Qualität dem OIV-Kodex COEI-1-GOMARA. LIQUI-GUM® enthält die allergene Zutat Sulfite. So behandelte Weine, müssen entsprechend der EU/VO 2019/33 Anhang I gekennzeichnet werden.

Anwendung

LIQUI-GUM® kann dem füllfertigen Wein zudosiert werden. LIQUI-GUM® belastet nicht die Filter. Es sollte jedoch darauf geachtet werden, dass der Wein eiweißstabil ist, vor allem dann, wenn oenologische Tannine eingesetzt werden sollen. Nach der Anwendung von LIQUI-GUM® sollen keine Schönungen mehr vorgenommen werden.

Dosagehinweise:

Weinsteinstabilisierung in Verbindung mit KELLER-META 40+:	10 - 30ml/hl
Farbstoffstabilisierung:	50 - 80ml/hl
Schutz vor Eisentrübungen:	50 -100ml/hl
Geschmackliche Abrundung:	50 -200ml/hl

Auf optimale Verteilung im Gesamtgebinde ist zu achten.

Da die Einsatzmenge vom gewünschten Behandlungsziel abhängig ist, sollte die benötigte Menge LIQUI-GUM® von einem Sachkundigen ermittelt werden. In jedem Falle empfehlen sich Vorversuche.

Wirkungsweise

Für LIQUI-GUM® werden hochwertige arabische Gummen einem produktschonenden, präzise gesteuerten Temperaturprozess unterworfen zu einer 20%igen klaren und leicht zu handhabenden Qualitätsprodukt gelöst. Am Ende des Produktionsprozesses steht eine Filtration, die sowohl die Reinheit von LIQUI-GUM® gewährleistet, als auch die Filtrationsfähigkeit von LIQUI-GUM® sicherstellt. LIQUI-GUM® wirkt als Schutzkolloid. Durch Umhüllung der geschützten Teilchen wird deren Wachstum und somit deren Ausflockung verhindert.

LIQUI-GUM®

- Unterstützt die Wirkung von KELLER-META 40+.
- beugt bei Rotweinen, insbesondere bei Jungweinen Farbstoffausfall und Oxidationserscheinungen vor.
- zeigt positive Effekte gegenüber dem sogenannten „Weißen Bruch“ (Trübungsneigung der Weine durch hohen Eisengehalt bei gleichzeitig niedrigem SO₂-Gehalt).
- unterstützt positiv und auf natürliche Weise das organoleptisch wahrnehmbare Kolloidalgefüge der Weine. Die Weine werden samtiger, runder und weicher.
- kann das Mousseux von Sekten verfeinern, wenn es während der zweiten Gärung zudosiert wird.

Hinweise zur Lagerung

LIQUI-GUM® ist stabilisiert mit 0,5% SO₂ und 1% Zitronensäure. Lichtgeschützt und frostsicher lagern. Angebrochene Packungen wieder dicht verschließen und alsbald verbrauchen.

Empfehlungen zum Vorversuch

Es wird empfohlen eine 1%ige Lösung herzustellen.

10ml 1%ige Lsg/100ml Wein entspricht 100ml/hl

Verkaufseinheiten

1kg; 15 x 1kg; 5kg; 25kg

Spitzenprodukte zur Getränkebehandlung

*Max F. Keller GmbH
Einsteinstraße 14a
D-68169 Mannheim
Tel. (0621) 3 22 79-79
Fax (0621) 3 22 79-27
www.keller-mannheim.de
info@keller-mannheim.de*

*Qualitätsmanagement
DIN-ISO 9001:2000*

Unsere Informationschriften beraten nach bestem Wissen, jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Gedruckt am: 10.01.23

keller
Erfolg durch optimale Getränkebehandlung