

# Für ausgezeichnete Qualitäten:

## KLAROVIN® BI

**Aktivkohle perliert für die Bittertonadsorption und Polyphenoladsorption in Getränken**

**Art.-Nr. G 188**

*Spitzen-  
produkte  
zur  
Getränke-  
behandlung*

### Produktbeschreibung

KLAROVIN® BI ist ein granuliertes Aktivkohleprodukt pflanzlichen Ursprungs. KLAROVIN® BI ist nach der EU-VO 2019/934, Anhang I, Tabelle 2 für die Behandlung von Weißwein, Jungwein und Traubenmost zulässig und als Verarbeitungshilfsstoff eingestuft. KLAROVIN® BI entspricht in Qualität und Reinheit dem OIV-Kodex COEI-1-CHARBO. Nach EU-VO 2019/C409 muss die Menge der verwendeten Trockenkohle niedriger sein als 100g/hl Most.

KLAROVIN® BI ist nach der Richtlinie 2001/112/EG Anhang I sowie der deutschen FrSaftV Anlage 4B als Zusatzstoff für die Bearbeitung von Saft zugelassen.

### Ökologie

KLAROVIN® BI ist gemäß EU-VO 2018/848 für die Bereitung von Biowein zugelassen.

### Anwendung

KLAROVIN® BI wird dem zu behandelnden Getränk ohne vorherige Auflösung unter Rühren direkt zugegeben. Anschließend wird bis zur völligen Auflösung der KLAROVIN® BI-Granalien weitergerührt. Der Rührvorgang ist in kurzen Zeitabständen 2-3mal zu wiederholen. Nach etwa 24 Stunden ist die Adsorption abgeschlossen. Danach muss KLAROVIN BI vom Getränk abgetrennt werden, da die Adsorption reversibel ist. Bei Kohleschönungen ist auf eine ausreichende Versorgung der Getränke mit SO<sub>2</sub> zu achten, da Kohle als Oxidationskatalysator und somit SO<sub>2</sub>-verzehrend wirken kann.

### Wirkungsweise

KLAROVIN® BI adsorbiert Bittertöne, die von Polyphenolen hervorgerufen werden gut. Die Aufwandsmenge muss unbedingt in einem Vorversuch ermittelt werden, da eine Gefahr der „Überschönung“ besteht.

### Hinweise zur Lagerung

KLAROVIN® BI an einem trockenen, gut belüfteten Ort lagern. Da es auf Grund seiner spezifischen Oberflächenstruktur Gerüche leicht adsorbiert und diese möglicherweise an das Getränk abgibt, muss KLAROVIN® BI an einem geruchsneutralen Ort gelagert werden.

### Verkaufseinheiten

1 kg; 5 kg; 10 kg

*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  
Informations-  
schriften beraten  
nach bestem  
Wissen, jedoch  
ohne Rechts-  
verbindlichkeit.*

*Es gelten unsere  
allgemeinen  
Verkaufs- und  
Liefer-  
bedingungen.*

Gedruckt am: 13.01.23

**Keller**  
*Erfolg durch optimale  
Getränkebehandlung*