



# Granucol® BI / FA / GE

Selektiv wirkende Aktivkohlepellets für den vielseitigen Einsatz

## Produkterläuterung

Bei den einzelnen Granucol®-Typen handelt es sich um pelletierte Aktivkohle pflanzlichen Ursprungs. Die Aufbereitung erfolgt aus staubförmiger Aktivkohle mit entsprechend variierender innerer Oberfläche und spezifischer Adsorptionsfähigkeit. Das spezielle Herstellungsverfahren gewährt eine hervorragende Auflösung. Granucol® zerfällt erst nach der Benetzung in der Flüssigkeit. Zulässig nach Verordnung (EG) 606/2009 der EU-Kommission. Nationale Regelungen sind vom Anwender zu prüfen. Geprüft auf Reinheit und Qualität.

Die einzelnen Granucol® - Typen werden je nach Behandlungsziel wie folgt eingesetzt:

- Granucol® GE zur Adsorption unerwünschter Geschmacks- oder Geruchsstoffe in Bier, Saft, Wein und Spirituosen
- Granucol® FA zur Polyphenolreduzierung, sowie zur Beseitigung von Hochfarbigkeit und Bräunungsreaktionen in Saft und Wein
- Granucol® BI zur Gerbstoff- und Polyphenoladsorption, sowie zur Aufhellung von Bieren und hochfarbigen Weinen

## Dosage

	Wein [g/100 L]	Saft [g/100 L]	Bier [g/100 L]	Spirituosen [g/100 L]
Granucol® GE	10 - 100	10 - 100	10 - 100	50 - 100
Granucol® FA	10 - 30	10 - 100	-	50 - 100
Granucol® BI	10 - 50	-	200 - 400	-

Granucol® Aktivkohlen sollten vor dem Einsatz vorgelöst werden. Die Dosage von Granucol® kann während einer Anschwemmfiltration (kontinuierliche Dosage) oder vor einer Klärschönung erfolgen.

Die Verwendung in Spirituosen und Branntwein sollte bei Trinkstärke (bis 55 Vol.-%) vorgenommen werden.

Bei der Traubenverarbeitung lautet die Regel: Pro % Fäulnis 1 g/100 L Granucol® GE.

Bei der Verwendung von Granucol®-Produkten sind die geltenden rechtlichen Bestimmungen zu prüfen.

Ein Vorversuch sollte immer die notwendige Dosagemenge ermitteln!

## Lagerung

Aktivkohle ist sehr geruchs- und feuchtigkeitsanfällig. Aus diesem Grund muss das Produkt immer vor Fremdgeruch und Feuchtigkeit geschützt werden. Anbruchpackungen sind sofort luftdicht zu verschließen. Für eine unsachgemäße Lagerung und Verwendung kann keine Haftung übernommen werden.



ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany  
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • info@erbsloeh.com • www.erbsloeh.com

Die hier gegebenen Anwendungsempfehlungen beschreiben den bestimmungsgemäßen Einsatz des Produktes als Prozesshilfsmittel oder Zusatzstoff im Rahmen einer guten Herstellpraxis. Ausschließlich bei dieser Anwendung kann die Lebensmittelsicherheit für das Endprodukt erreicht werden. Bitte beachten Sie jedoch: Unsere Produktmerkblätter basieren auf unserem derzeitigen Erfahrungsstand. Sie dienen allein der allgemeinen Information über unsere Produkte. Wegen der Unwägbarkeiten der Behandlung von Naturprodukten und möglicher Vorbehandlungen übernehmen wir keine Haftung für die Anwendung im Einzelfall. Die Einhaltung der für den Einsatz unserer Produkte geltenden Gesetze und Sicherheitsbestimmungen ist vom Anwender stets selbst zu prüfen. Alle Angaben erfolgen daher ohne Gewähr. Änderungen bleiben vorbehalten. Es gelten ergänzend unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (abrufbar unter [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com)).

Version 004 – 08/2019 JM – Druck 21.08.2019