

Produkterläuterung und Wirkungsziel

Das Präparat FloraClair® ist auf Basis eines Pflanzenproteins aus gentechnisch nicht veränderten Erbsen hergestellt. FloraClair® wird zur Klärung und Harmonisierung eingesetzt. FloraClair® ist kaseinfrei und nicht allergen. Das verwendete Pflanzenprotein ist durch einen natürlichen Prozess ohne Einsatz chemischer Lösungsmittel gewonnen. Es ist geschmacks- und geruchsneutral und wird in der Lebensmittelindustrie für zahlreiche Anwendungsbereiche genutzt. Zulässig nach den derzeit gültigen Gesetzen und Verordnungen in der EU. Fachlaborgeprüft auf Reinheit und Qualität.

Dosage und Anwendung

	FloraClair® (g/100 L)
Klärung	5 - 20
Flotation	10 - 15
Leichte Gerbstoffkorrektur	10 - 20
Reduzierung der Gelb-/ Braunfärbung	10 - 15

Most:

FloraClair® kann im Most als Gelatineersatz zur Klärung oder zur Unterstützung der Flotation eingesetzt werden. Im Weiß- oder Rosémost adsorbiert FloraClair® selektiv oxidative Gelb-/ Brauntöne und dient somit zur Farbauffrischung im Wein.

Jungwein:

FloraClair® muss für die Klärung von Weiß- und Roséwein in Kombination mit dem sauren Kieselol Blankasit® eingesetzt werden. Nur in Verbindung mit Blankasit® oder Klar-Sol Super wird eine gute Klärwirkung erreicht.

	Dosage- verhältnis	Beispiel
FloraClair® : Blankasit®	1 : 5	20 g FloraClair®/100 L + 100 mL Blankasit® /100 L
FloraClair® : Klar-Sol Super	1 : 5	20 g FloraClair®/100 L + 100 mL Klar-Sol Super /100 L

Bei der Klärung von Rotweinen kann FloraClair® abhängig vom Gerbstoffgehalt auch als Einzelkomponente eingesetzt werden. Neben der Klärung erfolgt eine Harmonisierung der Gerbstoffstruktur.

Bei Dosagemengen unter 40 g/100 L verhält sich FloraClair® sensorisch neutral. Es sollte nicht in Dosagemengen > 40 g/100 L angewendet werden, da sonst eventuell die Gefahr der Geschmacksbeeinflussung gegeben ist.

Zur Ermittlung der optimalen Dosage werden Vorversuche empfohlen. Vor der Zugabe wird FloraClair® in die zehnfache Wassermenge (möglichst handwarm) unter gleichzeitigem intensivem Mischen klumpenfrei eingerührt. Danach folgt unter ebenfalls ständigem Rühren die Zugabe zum Gesamtgebilde. Das Anrühren und Auflösen von FloraClair® ist mit der bei einem solchen Spezialprodukt angebrachten Sorgfalt durchzuführen.

Lagerung

Trocken lagern. Vor Geruchs- und Feuchtigkeitseinflüssen schützen. Anbruchpackungen dicht verschließen.