

Produktlerläuterung

GelaFish ist eine für den Einsatz in Saft, Wein und anderen Getränken hergestellte Speisegeelatine. Sie wird aus Fischhäuten gewonnen und ist eine Alternative zur herkömmlichen Gelatine tierischen Ursprungs. Das Produkt ist von hoher Reinheit. Der Bloomwert liegt in dem zur Getränkebehandlung optimalen Bereich von 130 bis 170 Bloom. Zulässig nach den derzeit gültigen Gesetzen und Verordnungen. Fachlaborgeprüft auf Reinheit und Qualität.

Behandlungsziel

Gerbstoff- und Polyphenolminderung und dadurch eine optimale Stabilisierung gegenüber Kolloidaltrübungen. Einsatz zur Klärschönung in Verbindung mit Kieselsol.

Produkt und Wirkung

GelaFish ist eine gut auflösbare, gemahlene Speisegeelatine, die sich besonders durch ihre optimale Klärwirkung und effiziente Gerbstoffminderung auszeichnet. Beim alleinigen Einsatz von Gelatine ist die Flockenbildung von den vorhandenen Gerbstoffen abhängig. Es ist von der Wirkung mit dem Produkt ErbiGel® vergleichbar, unterscheidet sich lediglich durch das andere Ausgangsmaterial.

Um bei sehr gerbstoffarmen Weinen eine unvollständige Ausflockung und Nachtrübungen zu vermeiden, sollte die Gelatinebehandlung nur als Kombinationsschönung mit Kieselsol (Blankasit oder Klar-Sol) vorgenommen werden. Die Kombination mit Kieselsol bewirkt in der Regel eine bessere und intensivere Klärung.

Dosage

Die Zugabemenge sollte vorzugsweise durch einen Vorversuch ermittelt werden. Bei Durchführung einer normalen Klärschönung reichen in der Regel 3 – 10 g GelaFish/100 l aus. Bei schwer klärbaren Getränken oder Getränken mit einem sehr hohen Polyphenolgehalt muss die Dosage u. U. erhöht werden.

Anwendung

Vor der Anwendung ist GelaFish grundsätzlich in Wasser zu lösen. Hierzu empfiehlt sich folgende Vorgangsweise: Pro kg Gelatine werden ca. 5 l kaltes Wasser in einem Behälter vorgelgt. Die Gelatine wird bei intensivem Mischen eingerührt und bleibt ca. 20 bis 30 Minuten zur Quellung stehen. Danach werden wiederum 4 – 5 Teile heißes Wasser untergemischt und die Gelatine durch intensives Rühren gelöst. Die bei 40 – 50° C gelöste Gelatine ist schnellstmöglich zu verbrauchen.

Bei der kombinierten Schönung mit Kieselsol gelten üblicherweise folgende Dosageverhältnisse:

Kieselsol – GelaFish	Dosageverhältnis	Beispiel
Blankasit® : GelaFish	10 : 1	100 ml Blankasit®/100 l + 10 g GelaFish/100 l
Klar-Sol Super : GelaFish	5 : 1	50 ml Klar-Sol Super/100 l + 10 g GelaFish/100 l
Klar-Sol 30 : GelaFish	5 : 1	50 ml Klar-Sol 30/100 l + 10 g GelaFish/100 l
Klar-Sol Speedfloc : GelaFish	5 : 1	50 ml Klar-Sol Speefloc/100 l + 10 g GelaFish/100 l

Lagerung

Vor Fremdgeruch und Feuchtigkeit schützen. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen.

**Hochqualitative
Fischgelatine zur
Polyphenol-
minderung und
Klärschönung**