



# Klar-Sol 30

Alkalisches Kieselgel zur Klärschönung

## Produktlerläuterung

Klar-Sol 30 ist ein transparentes alkalisches Kieselgel zur Klärung von Wein, Saft, Fruchtw Wein und anderen Getränken. Klar-Sol 30 komplexiert überschüssiges Eiweiß (auch eiweißhaltige Behandlungsmittel) und sedimentiert zusammen mit den Trubpartikeln. Die Ausflockung der Schönung kommt durch das Aufeinandertreffen der negativ geladenen Kieselgel-Teilchen von Klar-Sol 30 auf die positiv geladenen Eiweißteilchen zustande. Der Gerbstoffgehalt des Getränkes spielt dabei für die Flockenbildung keine besondere Rolle.

Kieselgel ist ein Produkt bei dem es wegen der hohen Ladungsintensität zur zeitweiligen Agglomeration und damit etwas zum Eindicken kommen kann. Deshalb sollte das Klar-Sol 30 vor dem Einsatz aufgeschüttelt bzw. aufgerührt werden. Zulässig nach Verordnung (EG) 606/2009 der EU-Kommission. Nationale Regelungen sind vom Anwender zu prüfen. Geprüft auf Reinheit und Qualität.

## Dosage

Die Zugabemenge sollte vorzugsweise durch einen Vorversuch ermittelt werden. Wie bei allen anderen Schönungen ist sie vom Trübungsgrad, pH-Wert und Temperatur abhängig. Im Allgemeinen genügen 20 - 250 mL Klar-Sol 30 pro 100 L Wein oder Saft.

Empfohlene Dosageverhältnisse:

Gelatine : Klar-Sol 30	Dosageverhältnis	Beispiel
ErbiGel® : Klar-Sol 30	1 : 5	10 g ErbiGel®/100 L + 50 mL Klar-Sol 30/100 L
ErbiGel® Liquid : Klar-Sol 30	1 : 1	50 mL ErbiGel® Liquid/100 L + 50 mL Klar-Sol 30/100 L
IsingClair-Hausenpaste : Klar-Sol 30	4 : 1	100 mL IsingClair-Hausenpaste/100 L + 25 mL Klar-Sol 30/100 L
VinoGel® CF : Klar-Sol 30	1 : 1	50 mL VinoGel® CF /100 L + 50 mL Klar-Sol 30/100 L

Je nach Anwendungszweck und Ergebnis des Vorversuches kann die Dosagemenge und -reihenfolge variieren.

## Lagerung

Unbedingt frostfrei lagern. Vor Gebrauch aufschütteln bzw. das Gebinde gründlich durchmischen.

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

**ERBSLÖH**

Fortschritt macht Zukunft®

Die hier gegebenen Anwendungsempfehlungen beschreiben den bestimmungsgemäßen Einsatz des Produktes als Prozesshilfsmittel oder Zusatzstoff im Rahmen einer guten Herstellungspraxis. 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 – 04/2019 JM – Druck 25.04.2019