



# Erbslöh EasyKristaTest

Anwenderset mit Konduktometer zur Beurteilung der Kristallstabilität in Wein  
nach Gernot Friedrich

## Anwendungsbereich

Die **Kristallstabilität** eines Weines wird durch verschiedene Faktoren beeinflusst. Einfluss haben analytische Werte (Gehalt an Kalium, Weinsäure, Alkohol, der pH-Wert) und Lagerbedingungen (Temperatur, Zeit, Bewegung). Berücksichtigung finden muss auch der Extrakt- und Kolloidgehalt aus der Traube, aus der Hefe, oder durch Zusatz hochmolekularer Stoffe.

## Welche Parameter werden bestimmt?

Der Erbslöh EasyKristaTest bietet die Möglichkeit zur Bestimmung der Weinstein-Sättigungstemperatur und der Calciumtartrat-Sättigungstemperatur eines Weines.

Zusätzlich besteht die Möglichkeit, die Kristallisationsbereitschaft eines Weines mit dem Minikontaktverfahren zu beurteilen.

## Bestandteile des Anwendersets

Der EasyKristaTest besteht aus:

- EasyKristaTest – LF-Messgerät mit Messzellen für Temperatur und Leitfähigkeit
- Kali-Contact
- Calci-Contact
- Kalibrierlösung
- Dosierlöffel
- 60 mL-Becher mit Deckel

## Folgendes Zubehör ist nachlieferbar

Art. Nr. 62503 Calci-Contact

Art. Nr. 62502 Kali-Contact

Art. Nr. 62802 Kalibrierlösung 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$

Art. Nr. 62805 60 mL Becher mit Deckel

Art. Nr. 62806 Dosierlöffel



## Handhabung des EasyKristaTests

Dem Anwenderset liegt eine ausführliche Bedienungsanleitung für das Messgerät, sowie ausführliche Anleitungen zur Durchführung der Kristallstabilitätsbestimmungen bei.

Das Messgerät und Messzellen werden gefertigt von HANNA Instruments. Art.-Nr. 62801. Die Garantiezeit auf das Gerät beträgt 6 Monate.

ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany  
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • [info@erbsloeh.com](mailto:info@erbsloeh.com) • [www.erbsloeh.com](http://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 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 003 – 10/2016 JM – Druck 14.08.2017