

CLINITEST®

- Schnelltest zur Prüfung des Zuckergehaltes in vergorenen Maischen und Getränken -

Seite 1/1

Technische Informationen und Gebrauchshinweise

Anwendungsbereiche:

CLINITEST® ermöglicht den Endvergärungsgrad von dunkelfarbigem Obstmais, wenn angezeigte Aräometerwerte keine eindeutige Beurteilung zulassen.

Mit **CLINITEST®** lässt sich schnell einschätzen, ob zur Abfüllung vorgesehene Weine vollständig vergoren sind.

CLINITEST® gibt den raschen Überblick, ob der „für Diabetiker geeignete“ Wein den Anforderungen entspricht bzw. ein als „trocken“ bezeichneter Wein der Deklaration entspricht.

Reaktionsprinzip:

Die der Probe zuzusetzende Reaktionstablette enthält Kupfersulfat. In der Probe vorliegende reduzierende Zucker werden oxidiert, die Cu(II)-Ionen (blau) dabei zu gelbbraunem Kupfer(I)-oxid reduziert. Der Farbton ist von der Zuckerkonzentration abhängig.

Gebrauchsanweisung:

- Mit der Tropfpipette die zu untersuchende Probe (Maischefiltrat, Wein, Most) in den Messzylinder bis zur Ringmarke einfüllen.
- 1 Reaktionstablette zufügen.
- Während des Lösevorganges kurz schütteln. Achtung, Inhalt erhitzt sich bis zum Sieden!
- Nach Reaktionsende (ca. 30-60 Sekunden) schütteln, resultierende Färbung mit beiliegender Farbbewertungsskala vergleichen.
- Messzylinder gründlich mit dest. Wasser spülen. Rückstände mit Reagenzglasbürste entfernen.
- Bei Obstmais ist ein Zuckergehalt < 0,5 g/l anzustreben.

Lagerung:

Kühl und trocken lagern! Flasche stets dicht verschlossen halten!

Packungsinhalt:

- Messzylinder
- Tropfpipette
- 36 Reaktionstabletten
- Farbbewertungsskala
- Arbeitsanleitung

Gebindegrößen:

CLINITEST® komplett (Nr. 2540)
Testtabletten Flasche, 36 Tabl. (Nr. 2541)

Sicherheitshinweise:

Tabletten sind stark ätzend. Bei Verschlucken sofort große Mengen Wasser verabreichen und Arzt aufsuchen!

Alle Informationen in dieser Druckschrift entsprechen unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnissen.

herstellerangebote.de garantiert weder, dass die Produkte ohne vorheriges sorgfältiges Erproben, wie oben beschrieben, verwendet werden können, noch, dass durch ihren Gebrauch nicht Patentrechte Dritter verletzt werden.

Farbtabelle Zuckergehalt (Invertzucker):

