DIN EN ISO 12873:2014-07 (D)

Olivenöle und Oliventresteröle - Bestimmung des Wachsgehaltes mittels Kapillarsäulen-Gaschromatographie (ISO 12873:2010); Deutsche Fassung EN ISO 12873:2014

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Kurzbeschreibung ... 5
5 Reagenzien ... 5
6 Geräte ... 6
7 Probenahme ... 7
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe ... 7
9 Durchführung ... 7
9.1 Vorbereiten der Chromatographiesäule ... 7
9.2 Gaschromatographische Analyse ... 8
9.3 Durchführung der Analyse ... 8
9.4 Identifizierung der Peaks ... 8
10 Quantitative Analyse und Auswertung ... 9
11 Präzision ... 9
11.1 Ringversuch ... 9
11.2 Wiederholpräzision ... 9
11.3 Vergleichpräzision ... 9
12 Untersuchungsbericht ... 10
Anhang A (informativ) Chromatogramm ... 11
Anhang B (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs ... 12
Anhang C (informativ) Bestimmung der linearen Geschwindigkeit des Gases ... 13
Literaturhinweise ... 14