DIN EN ISO 6886:2016-07 (D)

Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Oxidationsstabilität (beschleunigter Oxidationstest) (ISO 6886:2016); Deutsche Fassung EN ISO 6886:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Reagenzien ... 6

6 Prüfgeräte ... 6

7 Probenahme ... 7

8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe und des Prüfgerätes ... 9
8.1 Vorbereitung der Untersuchungsprobe ... 9
8.2 Vorbereitung des Prüfgerätes ... 10
8.2.1 Reinigungsverfahren ... 10
8.2.2 Bestimmung der Temperaturkorrektur ... 10

9 Durchführung ... 11

10 Berechnungen ... 12
10.1 Manuelle Berechnung ... 12
10.2 Automatische Berechnung ... 12

11 Präzision ... 12
11.1 Ergebnisse des Ringversuchs ... 12
11.2 Wiederholpräzision ... 13
11.3 Vergleichpräzision ... 13

12 Untersuchungsbericht ... 13

Anhang A (informativ) Zusammenfassung des Verfahrens und Beispiele für Leitfähigkeitskurven und die Bestimmung der Induktionsperiode ... 14

Anhang B (informativ) Ringversuchsergebnisse ... 16

Literaturhinweise ... 18