DIN EN 15199-3:2008-09 (D)

Mineralölerzeugnisse - Gaschromatographische Bestimmung des Siedeverlaufes - Teil 3: Rohöle; Deutsche Fassung EN 15199-3:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kurzbeschreibung 7

5 Chemikalien und Materialien 8

6 Geräte 11

7 Probenahme 13

8 Vorbereitung der Geräte 13
8.1 Vorbereiten des Gaschromatographen 13
8.2 Überprüfen der Geräteleistung 13

9 Vorbereitung der Probe 13

10 Kalibrierung 14

11 Durchführung 17

12 Sichtprüfung der Chromatogramme 18

13 Auswertung 18

14 Angabe der Ergebnisse 18

15 Präzision 18
15.1 Allgemeines 19
15.2 Wiederholbarkeit 19
15.3 Vergleichbarkeit 19

16 Prüfbericht 20

Anhang A (normativ) **Auswerteverfahren** 21

Anhang B (informativ) **Zusätzliche Anleitung für das Rechenverfahren** 25

Anhang C (normativ) **Geräte- und Funktionsüberprüfung** 29

Anhang D (informativ) **Berechnungsschritte für die aufgefangene Menge** 32

Anhang E (informativ) **Siedepunkte von n-Alkanen** 33

Literaturhinweise 34