DIN EN 15199-2:2007-01 (D)

Mineralölerzeugnisse - Gaschromatographische Bestimmung des Siedeverlaufes - Teil 2: Schweröle und Rückstandsöle; Deutsche Fassung EN 15199-2:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Kurzbeschreibung 6

5 Chemikalien und Materialien 6

6 Geräte 9

7 Probenahme 11

8 Vorbereiten der Geräte 11
8.1 Vorbereiten des Gaschromatographen 11
8.2 Überprüfen der Geräteleistung 11

9 Vorbereitung der Probe und Referenzmaterials 11

10 Kalibrierung 12

11 Durchführung 14

12 Sichtprüfung der Chromatogramme 14

13 Auswertung 15

14 Angabe der Ergebnisse 15

15 Präzision des Verfahrens 15
15.1 Allgemeines 15
15.2 Wiederholbarkeit 15
15.3 Vergleichbarkeit 15

16 Prüfbericht 16

Anhang A (normativ) **Auswerteverfahren** 17

Anhang B (normativ) **Geräte- und Funktionsüberprüfung** 20

Anhang C (informativ) **Siedepunkte von n-Alkanen** 22

Anhang D (informativ) **Zusätzliche Hinweise zum Berechnungsalgorithmus** 23

Literaturhinweise 27