

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

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Chemikalien und Materialien</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Geräte</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Probenahme</b> .....	<b>11</b>
<b>8 Vorbereiten der Geräte</b> .....	<b>11</b>
<b>8.1 Vorbereiten des Gaschromatographen</b> .....	<b>11</b>
<b>8.2 Überprüfen der Geräteleistung</b> .....	<b>11</b>
<b>9 Vorbereitung der Probe und Referenzmaterials</b> .....	<b>11</b>
<b>10 Kalibrierung</b> .....	<b>12</b>
<b>11 Durchführung</b> .....	<b>14</b>
<b>12 Sichtprüfung der Chromatogramme</b> .....	<b>14</b>
<b>13 Auswertung</b> .....	<b>15</b>
<b>14 Angabe der Ergebnisse</b> .....	<b>15</b>
<b>15 Präzision des Verfahrens</b> .....	<b>15</b>
<b>15.1 Allgemeines</b> .....	<b>15</b>
<b>15.2 Wiederholbarkeit</b> .....	<b>15</b>
<b>15.3 Vergleichbarkeit</b> .....	<b>15</b>
<b>16 Prüfbericht</b> .....	<b>16</b>
<b>Anhang A (normativ) Auswerteverfahren</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang B (normativ) Geräte- und Funktionsüberprüfung</b> .....	<b>20</b>
<b>Anhang C (informativ) Siedepunkte von <i>n</i>-Alkanen</b> .....	<b>22</b>
<b>Anhang D (informativ) Zusätzliche Hinweise zum Berechnungsalgorithmus</b> .....	<b>23</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>27</b>