

# DIN EN 13016-2:2007-11 (D)

Flüssige Mineralölerzeugnisse - Dampfdruck - Teil 2: Bestimmung des absoluten Dampfdruckes (AVP) im Temperaturbereich zwischen 40 °C und 100 °C; Deutsche Fassung EN 13016-2:2007

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	6
5 Chemikalien .....	6
6 Geräte .....	6
7 Probenahme .....	7
8 Probenvorbereitung .....	7
9 Vorbereitung des Prüfgerätes .....	8
10 Gerätekalibrierung .....	8
10.1 Druckmesseinrichtung .....	8
10.2 Temperatur-Messfühler .....	9
11 Überprüfung der Geräte .....	9
12 Durchführung .....	9
13 Berechnung .....	10
14 Angabe der Ergebnisse .....	11
15 Präzision .....	11
15.1 Wiederholbarkeit, $r$ .....	11
15.2 Vergleichbarkeit, $R$ .....	11
16 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Ableitung der Gleichung zur Berechnung von AVP .....	12
A.1 Theorie .....	12
A.2 Ableitung der Gleichung .....	12
A.3 Luftkorrektur bei der Prüftemperatur .....	13
A.4 Berechnung .....	13
Literaturhinweise .....	14