DIN EN ISO 18335:2024-05 (D)

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der kinematischen Viskosität durch Berechnung aus der gemessenen dynamischen Viskosität und der Dichte - Verfahren mit konstantem Druck-Viskosimeter (ISO 18335:2024); Deutsche Fassung EN ISO 18335:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6
Vorwort 7
Einleitung 8
1 Anwendungsbereich 9
2 Normative Verweisungen 9
3 Begriffe 9
4 Kurzbeschreibung 10
5 Chemikalien und Hilfsmittel 10
6 Prüfgerät 11
7 Vorbereitung des Probenteils 11
7.1 Probenahme 11
7.2 Probenvorbereitung 11
8 Kalibrierung und Verifizierung 12
9 Vorbereitung des Prüfgerätes 12
10 Durchführung 12
11 Berechnung 12
12 Angabe der Ergebnisse 13
13 Präzision 13
13.1 Allgemeines 13
13.2 Wiederholbarkeit, *r* 13
13.3 Vergleichbarkeit, *R* 13
14 Prüfbericht 14
Literaturhinweise 15

Bilder

Bild 1 — Überblick über das Messprinzip 10

Tabellen

Tabelle 1 — Präzision für die kinematische Viskosität 14