

E DIN EN ISO 18335:2023-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-05-19

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte - Bestimmung der dynamischen Viskosität und Berechnung der kinematischen Viskosität - Verfahren mit konstantem Druck Viskosimeter (ISO/DIS 18335:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 18335:2023

Petroleum products and related products - Determination of kinematic viscosity by calculation from the measured dynamic viscosity and density - Method by constant pressure viscometer (ISO/DIS 18335:2023); German and English version prEN ISO 18335:2023

Inhalt

Seite

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

Bilder

Bild 1 — Überblick über das Messprinzip	7
---	---

Tabellen

Tabelle 1 — Präzision für die kinematische Viskosität	10
---	----