

DIN ISO 13357-2:2020-02 (D)

Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Filtrierbarkeit von Schmierölen - Teil 2: Verfahren für trockene Öle (ISO 13357-2:2017)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	6
Nationaler Anhang NB (informativ) Nationale Hinweise zu Abschnitt 1, Abschnitt 9, Abschnitt 11	7
NB.1 Anwendung von Ölen mit einem ISO-Viskositätsgrad \geq VG 22 (Abschnitt 1)	7
NB.2 Hinweise zur Durchführung (9.7)	7
NB.3 Beurteilung der Validität, Abschnitt 11	7
Vorwort	8
Einleitung	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen	10
3 Begriffe	10
4 Kurzbeschreibung.....	11
5 Reagenzien und Materialien.....	11
6 Prüfeinrichtung.....	12
7 Proben und Probenahme	14
8 Vorbereitung der Prüfeinrichtung.....	14
9 Durchführung	15
10 Berechnungen	16
10.1 Stufe-I-Filtrierbarkeit.....	16
10.2 Stufe-II-Filtrierbarkeit.....	17
11 Angabe der Ergebnisse	17
12 Präzision	17
12.1 Allgemeines.....	17
12.2 Bestimmbarkeit	17
12.3 Wiederholbarkeit.....	18
12.4 Vergleichbarkeit.....	18
13 Prüfbericht	19
Anhang A (informativ) Geeignetes Verfahren für das Anbringen von Strichteilungen auf einem Messzylinder	20
A.1 Prüfeinrichtung.....	20
A.2 Durchführung	20
Literaturhinweise	22

Bilder

Bild 1 — Spritzflasche mit Filter	12
Bild 2 — Darstellung der montierten Filtrationseinrichtung.....	13
Bild 3 — Diagramm eines typischen Durchlaufs einer Filtrierbarkeitsprüfung	15

Tabellen

Tabelle 1 — Geschätzte Präzisionswerte.....	18
--	-----------