

DIN 51810-3:2016-08 (D)

Prüfung von Schmierstoffen - Prüfung der rheologischen Eigenschaften von Schmierfetten - Teil 3: Bestimmung der Fließgrenze mit der Kippstabmethode

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	5
5 Kurzbeschreibung.....	5
6 Gerät	5
6.1 Fließgrenzemessgerät Kippstabmethode.....	5
6.2 Prüfbecherglas	6
6.3 Zentrierscheibe.....	7
6.4 Kippstab	7
6.5 Gewichtesatz	7
6.6 Kippwinkelerkennung.....	8
6.7 Kippantrieb	8
7 Chemikalien	9
8 Probenahme.....	9
9 Vorbereitung.....	9
9.1 Reinigung des Messsystems.....	9
9.2 Schmierfettprobe	9
10 Durchführung	9
10.1 Versuchsvorbereitung (Nullpunktkontrolle).....	9
10.2 Temperierung.....	10
10.3 Messung.....	10
11 Auswertung	11
12 Angabe der Ergebnisse	12
13 Präzision	13
13.1 Allgemeines.....	13
13.2 Wiederholbarkeit, r	13
13.3 Vergleichbarkeit, R	13
14 Prüfbericht	14
Literaturhinweise	15