

# DIN 55672-1:2016-03 (D)

## Gelpermeationschromatographie (GPC) - Teil 1: Tetrahydrofuran (THF) als Elutionsmittel

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Geräte.....	5
6 Reagenzien (Elutionsmittel).....	9
7 Kalibrierung der Apparatur.....	9
8 Probenahme.....	11
9 Vorbereitung der Prüfung .....	12
10 Analysenparameter .....	12
11 Datenerfassung und Auswertung.....	13
12 Präzision .....	16
13 Prüfbericht .....	17
Anhang A (normativ) Umrechnung der experimentellen Parameter bei abweichenden Säulendimensionen .....	21
Anhang B (informativ) Beispiel für ein Datenblatt eines Polymerstandards .....	23
Anhang C (informativ) Erläuterungen .....	24
Literaturhinweise .....	30