

DIN 55674:2006-12 (D)

Synthetische Polymere - Bestimmung der Molmasse und Molmassenverteilung von polymeren Spezies durch matrixunterstützte Laser-Desorptions/Ionisations-Flugzeit-Massenspektrometrie

Inhalt		Seite
Vorwort		3
1	Anwendungsbereich	3
2	Normative Verweisungen	3
3	Begriffe	3
4	Kurzbeschreibung	4
5	Reagenzien	5
6	Geräte	5
7	Probenahme	7
8	Durchführung	7
9	Datenerfassung und Auswertung	9
10	Auswertung	11
11	Präzision	11
12	Prüfbericht	12
Anhang A (normativ) Kalibriersubstanzen		13
Literaturhinweise		14
Bilder		
Bild 1 — Schema eines MALDI-TOF-Massenspektrometers		6
Bild 2 — Ermittlung des Signal-Rausch-Verhältnisses		9
Tabellen		
Tabelle A.1 — Kalibriersubstanzen		13