

DIN EN 12916:2016-06 (D)

Mineralölerzeugnisse - Bestimmung von aromatischen Kohlenwasserstoffgruppen in Mitteldestillaten - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie-Verfahren mit Brechzahl-Detektion; Deutsche Fassung EN 12916:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Chemikalien und Hilfsstoffe.....	6
6 Geräte.....	7
7 Probennahme	8
8 Vorbereitung der Geräte.....	8
9 Kalibrierung.....	11
10 Durchführung	12
11 Berechnung	14
11.1 Retentionszeiten.....	14
11.2 Auflösung der Trennsäule	14
11.3 Integrationsgrenzen.....	14
11.4 Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstofftypen.....	15
11.5 Gehalt an polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen und Gesamtgehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen.....	15
12 Angabe der Ergebnisse	15
13 Präzision	15
13.1 Allgemeines.....	15
13.2 Wiederholbarkeit, r	16
13.3 Vergleichbarkeit, R	16
14 Prüfbericht	16
Anhang A (informativ) Auswahl und Anwendung von chromatographischen Säulen	17
Literaturhinweise	18