

DIN 51829:2013-03 (D)

Mineralölerzeugnisse - Bestimmung von Additiv- und Abriebelementen in Schmierfetten - Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenz-Analyse

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Geräte	5
5 Chemikalien	6
6 Herstellung von Probenträgern	7
7 Probenahme	7
8 Probenpräparation	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Verwendung von Flüssigkeitsküvetten	7
8.3 Verwendung von Probenträgern	7
9 Aufstellen von Bezugskurven	8
9.1 Fettstandards	8
9.2 Ermittlung der Messwerte für die Fettstandards	8
9.3 Messparameter	8
9.4 Aufstellen der Kalibriergeraden	9
10 Durchführung der Analyse	9
11 Auswertung	9
12 Angabe der Ergebnisse	10
13 Präzision	10
13.1 Allgemeines	10
13.2 Wiederholbarkeit, r	10
13.3 Vergleichbarkeit, R	10
Anhang A (normativ) Übertragung von Kalibriergeraden	11
Literaturhinweise	12