

# DIN EN 15837:2010-04 (D)

Ethanol zur Verwendung als Blendkomponente in Ottokraftstoff - Bestimmung des Gehalts an Phosphor, Kupfer und Schwefel - Direktes Verfahren durch optische Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP OES); Deutsche Fassung EN 15837:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung .....	4
4 Chemikalien .....	4
5 Geräte .....	5
6 Probenahme .....	6
7 Herstellen der Kalibrierlösungen .....	6
8 Kalibrierung .....	6
8.1 Vorbereitung der Geräte .....	6
8.2 Durchführen der Kalibrierung .....	7
8.3 Überprüfung der Kalibrierung .....	7
9 Probenanalyse .....	8
10 Auswertung .....	8
11 Angabe der Ergebnisse .....	8
12 Präzision .....	9
12.1 Allgemeines .....	9
12.2 Wiederholbarkeit, $r$ .....	9
12.3 Vergleichbarkeit, $R$ .....	9
13 Prüfbericht .....	9
Anhang A (normativ) Ethanoldichte .....	10
Literaturhinweise .....	11