

# DIN EN ISO 20847:2004-07 (D)

Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes von Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Energiedispersive Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie (ISO 20847:2004); Deutsche Fassung EN ISO 20847:2004

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| Vorwort .....  | 3            |
| Einleitung .....   | 4            |
| 1 Anwendungsbereich .....  | 5            |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5            |
| 3 Kurzbeschreibung .....   | 5            |
| 4 Chemikalien und Materialien .....  | 5            |
| 5 Geräte .....   | 6            |
| 6 Probenahme und Probenhandhabung .....  | 7            |
| 7 Vorbereitung der Apparatur .....   | 7            |
| 8 Kalibrierung .....   | 8            |
| 9 Durchführung .....   | 10           |
| 10 Berechnung .....  | 10           |
| 11 Angabe der Ergebnisse .....   | 10           |
| 12 Präzision .....   | 10           |
| 13 Prüfbericht .....   | 11           |
| Anhang A (informativ) Interferenzen .....  | 12           |
| Anhang B (informativ) Leitlinien zur Messung niedriger Schwefelkonzentrationen (kleiner als 100 mg/kg) .....                           | 14           |
| Literaturhinweise .....  | 15           |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen ..... | 16           |