

DIN EN ISO 17234-2:2011-06 (D)

Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 2: Bestimmung von 4-Aminoazobenzol (ISO 17234-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 17234-2:2011

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Allgemeines | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung | 4 |
| 5 Sicherheitsvorkehrungen | 5 |
| 6 Geräte | 5 |
| 7 Chemikalien | 6 |
| 8 Probenahme | 6 |
| 9 Durchführung | 7 |
| 9.1 Entfettung | 7 |
| 9.2 Reduktive Spaltung | 7 |
| 9.3 Trennung und Aufkonzentration von 4-Aminoazobenzol | 7 |
| 9.4 Kalibrierlösung | 7 |
| 9.5 Kontrolle des analytischen Systems | 8 |
| 9.6 Chromatographische Untersuchungen | 8 |
| 10 Auswertung | 8 |
| 10.1 Berechnung mit internen Standards | 8 |
| 10.2 Berechnung ohne interne Standards | 9 |
| 10.3 Zuverlässigkeit des Verfahrens | 9 |
| 11 Prüfbericht | 9 |
| Anhang A (informativ) Chromatographische Verfahren | 10 |
| Anhang B (informativ) Zuverlässigkeit des Verfahrens | 17 |
| Anhang C (informativ) Bewertungsleitfaden — Interpretation der analytischen Ergebnisse | 18 |
| Literaturhinweise | 19 |