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