

# DIN EN ISO 17234-1:2020-12 (D)

Leder - Chemische Prüfungen zur Bestimmung bestimmter Azofarbstoffe in gefärbten Ledern - Teil 1: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen (ISO 17234-1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 17234-1:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeines.....	6
5 Kurzbeschreibung.....	8
6 Sicherheitsvorkehrungen.....	8
7 Prüfeinrichtung.....	8
8 Reagenzien .....	9
9 Probenahme und Probenvorbereitung.....	10
10 Durchführung .....	10
10.1 Entfettung .....	10
10.2 Reduktive Spaltung.....	10
10.3 Flüssig-Flüssig-Extraktion .....	10
10.4 Kontrolle des analytischen Systems.....	11
11 Chromatographische Untersuchungen .....	11
12 Kalibrierung.....	11
13 Auswertung .....	12
13.1 Berechnung des Amingehaltes in der Probe .....	12
13.2 Zuverlässigkeit des Verfahrens .....	12
14 Prüfbericht .....	12
Anhang A (informativ) Chromatographische Untersuchungen.....	14
Anhang B (informativ) Zuverlässigkeit des Verfahrens.....	18
Anhang C (informativ) Bewertungsleitfaden — Interpretation der Untersuchungsergebnisse.....	19
Anhang D (informativ) Verfahren zur Flüssig-Flüssig-Extraktion ohne Kieselgur .....	28
Literaturhinweise .....	31