

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