

E DIN EN ISO 17075-1:2015-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2015-06-26

Leder - Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts - Teil 1: Kolorimetrisches Verfahren (ISO/DIS 17075-1:2015); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 17075-1:2015

Leather - Chemical determination of chromium(VI) content in leather - Part 1: Colorimetric method (ISO/DIS 17075-1:2015); German and English version prEN ISO 17075-1:2015

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	4
5 Chemikalien	4
6 Geräte und Materialien	5
7 Durchführung	6
7.1 Probenahme und Probenvorbereitung	6
7.2 Vorbereitung der Analysenlösung	6
7.3 Bestimmung von Chrom(VI) in der aus dem Extraktionsvorgang erhaltenen Lösung	6
7.4 Blindlösung	7
7.5 Kalibrierung	7
7.6 Bestimmung der Wiederfindungsrate	7
7.6.1 Einfluss der Matrix	7
7.6.2 Einfluss des SEP-Materials (6.10)	8
8 Berechnung und Auswertung	8
8.1 Berechnung des Chrom(VI)-Gehalts	8
8.2 Wiederfindungsrate (nach 7.6.1)	9
8.3 Auswertung	9
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Festphasenextraktionsmaterial (SPE)	10
Anhang B (informativ) Präzision des Verfahrens	11