

# 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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Kurzbeschreibung des Verfahrens</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Chemikalien</b> .....	<b>4</b>
<b>6 Geräte und Materialien</b> .....	<b>5</b>
<b>7 Durchführung</b> .....	<b>6</b>
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
<b>8 Berechnung und Auswertung</b> .....	<b>8</b>
8.1 Berechnung des Chrom(VI)-Gehalts .....	8
8.2 Wiederfindungsrate (nach 7.6.1) .....	9
8.3 Auswertung .....	9
<b>9 Prüfbericht</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (informativ) Festphasenextraktionsmaterial (SPE)</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang B (informativ) Präzision des Verfahrens</b> .....	<b>11</b>