

# DIN EN ISO 5398-4:2019-04 (D)

Leder - Chemische Bestimmung des Chromoxidgehalts - Teil 4: Quantitative Bestimmung durch induktiv gekoppeltes Plasma (ICP) (ISO 5398-4:2018); Deutsche Fassung EN ISO 5398-4:2019

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Probenahme und Probenvorbereitung.....	8
6 Reagenzien .....	8
7 Prüfeinrichtung.....	8
8 Verfahren .....	8
8.1 Herstellen der Analysenlösung.....	8
8.1.1 Nassoxidationsverfahren.....	8
8.1.2 Mikrowellen-Aufschluss oder ein anderes Aufschlussverfahren.....	9
8.2 Bestimmung der wässrigen Lösung.....	9
8.2.1 Allgemeines.....	9
8.2.2 Erstellung der Kalibrierkurve.....	9
8.2.3 Analyse der Prüflösung .....	9
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	10
10 Prüfbericht .....	10
Anhang A (informativ) Bestimmung von Wasser und sonstigen flüchtigen Substanzen.....	11
Anhang B (informativ) Geeignetes ICP-Gerät .....	12