

DIN EN ISO 5398-3:2007-10 (D)

Leder - Chemische Bestimmung des Chromoxidgehalts - Teil 3: Bestimmung durch Atomabsorptionsspektrometrie (ISO 5398-3:2007); Deutsche Fassung EN ISO 5398-3:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	6
5 Probenahme und Probenvorbereitung	6
6 Reagenzien	7
6.1 Nassoxidationsverfahren	7
6.2 Atomabsorptionsspektrometrie	7
7 Geräte	7
8 Verfahren	7
8.1 Herstellen der Analysenlösung	7
8.1.1 Nassoxidationsverfahren	7
8.1.2 Mikrowellen-Aufschluss	8
8.2 Bestimmung der wässrigen Lösung	8
8.2.1 Allgemeines	8
8.2.2 Herstellung der Kalibrierkurve	8
8.2.3 Analyse der Prüflösung	9
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	9
10 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Bestimmung von Wasser und sonstigen flüchtigen Substanzen	11