DIN EN ISO 5398-1:2018-10 (D)

Leder - Chemische Bestimmung des Chromoxidgehalts - Teil 1: Gehaltsbestimmung durch Titration (ISO 5398-1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 5398-1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Kurzbeschreibung ... 6

5 Probenahme und Probenvorbereitung ... 7

6 Reagenzien ... 7
6.1 Nassoxidationsverfahren ... 7
6.2 Alkalischmelzverfahren ... 7
6.3 Iodometrische Titration ... 7

7 Prüfeinrichtung ... 7

8 Verfahren ... 8
8.1 Herstellen der Analysenlösung ... 8
8.1.1 Nassoxidationsverfahren ... 8
8.1.2 Alkalischmelzverfahren ... 8
8.2 Bestimmung der wässrigen Lösung ... 8

9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse ... 9
9.1 Allgemeines ... 9
9.2 Wiederholpräzision ... 9

10 Prüfbericht ... 9

Anhang A (informativ) Bestimmung von Wasser und sonstigen flüchtigen Substanzen ... 10