

# DIN 53125:2004-03 (D)

## Prüfung von Papier und Pappe - Bestimmung des Chloridgehaltes in wässrigen Extrakten

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe .....	3
4 Grundlage des Verfahrens .....	3
5 Geräte und Hilfsmittel .....	3
6 Reagenzien.....	4
6.1 Allgemeines .....	4
6.2 Aceton $\text{CH}_3\text{COCH}_3$ .....	4
6.3 Natriumchlorid-Lösung 0,0025 mol/l .....	4
6.4 Salpetersäure (1 + 1) .....	5
7 Probenahme und Probenvorbereitung.....	5
8 Durchführung.....	5
8.1 Bestimmung des Trockengehaltes.....	5
8.2 Extraktion .....	5
8.3 Titration .....	6
8.3.1 Direkte Titration .....	6
8.3.2 Rücktitration .....	6
9 Auswertung.....	6
9.1 Rechnerisch .....	6
9.2 Graphisch.....	7
9.3 Titration auf unmittelbaren Umschlag.....	7
9.4 Angabe des Ergebnisses.....	9
10 Prüfbericht .....	10