DIN EN 896:2005-09 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumhydroxid; Deutsche Fassung EN 896:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Beschreibung ... 5
4 Reinheitskriterien ... 8
5 Prüfverfahren ... 10
6 Kennzeichnung — Transport — Lagerung ... 11
Anhang A (informativ) **Allgemeine Informationen zu Natriumhydroxid** ... 14
Anhang B (normativ) **Analysenverfahren** ... 15
Anhang C (normativ) **Allgemeine Sicherheitsregeln** ... 25
Literaturhinweise ... 26

Bilder

Bild 1 — Löslichkeit von Natriumhydroxid ... 7

Tabellen

Tabelle 1 — Verunreinigungen ... 9
Tabelle 2 — Chemische Parameter ... 9
Tabelle B.1 — Kalibrierlösungen ... 18
Tabelle B.2 — Konzentrationsbereich ... 19
Tabelle B.3 — Parameter und Arbeitsbedingungen des Spektrometers ... 20
Tabelle B.4 — Kalibrierlösungen für die verschiedenen Elemente ... 21
Tabelle B.5 — Wellenlänge je Element ... 22