

# DIN EN 898:2013-02 (D)

## Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumhydrogencarbonat; Deutsche Fassung EN 898:2012

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Beschreibung.....	5
3.1 Identifizierung .....	5
3.2 Handelsformen .....	6
3.3 Physikalische Eigenschaften .....	6
3.4 Chemische Eigenschaften.....	7
4 Reinheitskriterien .....	7
4.1 Allgemeines .....	7
4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes .....	7
4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile .....	7
4.4 Chemische Parameter.....	8
5 Prüfverfahren .....	8
5.1 Probenahme .....	8
5.2 Analysen.....	8
6 Kennzeichnung — Transport — Lagerung .....	9
6.1 Lieferformen.....	9
6.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung .....	9
6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	9
6.4 Produktkennzeichnung.....	10
6.5 Lagerung .....	10
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Natriumhydrogencarbonat .....	11
A.1 Herkunft.....	11
A.2 Anwendung .....	11
A.3 Regeln für sichere Handhabung und Verwendung.....	11
A.4 Verhalten im Notfall.....	12
Anhang B (normativ) Analysenverfahren.....	13
B.1 Bestimmung von Arsen, Cadmium, Chrom, Blei und Nickel mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP/OES) .....	13
B.2 Bestimmung von Quecksilber (mittels Kaltdampf-Atomabsorptionsspektrometrie).....	17
Literaturhinweise.....	18