

DIN EN 15075:2013-07 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Natriumhydrogencarbonat; Deutsche Fassung EN 15075:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Beschreibung.....	6
3.1 Identifizierung	6
3.1.1 Chemische Bezeichnung	6
3.1.2 Synonyme oder allgemeine Bezeichnungen	6
3.1.3 Relative molekulare Masse.....	6
3.1.4 Summenformel	6
3.1.5 Chemische Formel	6
3.1.6 CAS-Registrier-Nummer	6
3.1.7 EINECS-Nummer	6
3.2 Handelsformen	6
3.3 Physikalische Eigenschaften	7
3.3.1 Äußere Form	7
3.3.2 Dichte.....	7
3.3.3 Löslichkeit in Wasser.....	7
3.3.4 Dampfdruck.....	7
3.3.5 Siedepunkt bei 100 kPa.....	7
3.3.6 Schmelzpunkt	7
3.3.7 Spezifische Wärme.....	7
3.3.8 Viskosität (dynamische)	7
3.3.9 Kritische Temperatur	7
3.3.10 Kritischer Druck.....	7
3.3.11 Mechanische Härte.....	7
3.4 Chemische Eigenschaften.....	7
4 Reinheitskriterien	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes	8
4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile	8
4.4 Chemische Parameter.....	8
5 Prüfverfahren	9
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.....	9
6.5 Lagerung	9
6.5.1 Langzeitstabilität	9
6.5.2 Lagerungsbedingungen.....	9
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Natriumhydrogencarbonat	10
A.1 Herkunft.....	10
A.1.1 Rohstoffe.....	10
A.1.2 Herstellungsverfahren	10
A.2 Anwendung	10
A.2.1 Funktion	10

A.2.2	Anwendungsform des Produktes	10
A.2.3	Dosiermenge	10
A.2.4	Dosiermittel	10
A.2.5	Nebeneffekte	10
A.2.6	Entfernen von überschüssigem Produkt	10
A.3	Allgemeine Sicherheitsregeln	10
A.3.1	Regeln für die sichere Handhabung und Verwendung.....	10
A.3.2	Verhalten im Notfall	11
A.3.3	Brandbekämpfung	11
	Literaturhinweise	12