

DIN EN 16070:2014-06 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natürlicher Zeolith; Deutsche Fassung EN 16070:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	5
4 Beschreibung.....	5
4.1 Identifizierung	5
4.2 Handelsform.....	6
4.3 Arten natürlicher Zeolithe.....	6
5 Physikalische Eigenschaften	6
5.1 Äußere Form	6
5.2 Korngrößenverteilung.....	6
5.3 Dichte (Schüttdichte)	7
6 Chemische und mineralogische Eigenschaften	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Austauschkapazität.....	8
7 Prüfverfahren	8
7.1 Probenahme	8
7.2 Analysen.....	8
8 Kennzeichnung, Transport und Lagerung.....	11
8.1 Lieferformen.....	11
8.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung	11
8.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	11
8.4 Produktkennzeichnung.....	11
8.5 Lagerung	11
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu natürlichen Zeolithen	12
A.1 Herkunft.....	12
A.2 Typische Eigenschaften	12
A.3 Anwendung	16
A.4 Hydraulische Eigenschaften	17
A.5 Regeln für die sichere Handhabung und Verwendung	17
A.6 Verhalten im Notfall.....	17
Literaturhinweise.....	18