DIN EN 12386:2013-01 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Kupfersulfat; Deutsche Fassung EN 12386:2012

Inhalt

Seite

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 ... 15
6.1 Lieferformen ... 15
6.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung ... 16
6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung ... 17
6.4 Produktkennzeichnung ... 17
6.5 Lagerung ... 17

Anhang A (informativ) **Allgemeine Angaben zu Kupfersulfat** ... 18
A.1 Herkunft ... 18
A.2 Anwendung ... 18

Anhang B (normativ) **Allgemeine Sicherheitsregeln** ... 20
A.3 Regeln für sichere Handhabung und Verwendung ... 20
A.4 Verhalten im Notfall ... 20

Anhang C (informativ) **Routineverfahren zur Bestimmung von Kupfer in Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat** ... 21

Literaturhinweise ... 22