

DIN EN 902:2016-09 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Wasserstoffperoxid; Deutsche Fassung EN 902:2016

Inhalt	Seite
Europäisches 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	9
4 Reinheitskriterien.....	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes	9
4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile.....	9
4.4 Chemische Parameter	10
5 Prüfverfahren.....	10
5.1 Probenahme.....	10
5.2 Analysen	10
6 Kennzeichnung — Transport — Lagerung.....	15
6.1 Lieferformen	15
6.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung	16
6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	19
6.4 Produktkennzeichnung.....	20
6.5 Lagerung.....	20
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Wasserstoffperoxid	21
A.1 Herkunft.....	21
A.2 Anwendung.....	21
A.3 Routineanalyse.....	22
Anhang B (normativ) Allgemeine Sicherheitsregeln.....	23
B.1 Regeln für die sichere Handhabung und Verwendung.....	23
B.2 Verhalten im Notfall	23
Anhang C (normativ) Bestimmung von Arsen, Antimon und Selen (Atomabsorptionsspektrometrie, Hydridtechnik)	24
C.1 Sicherheitsvorkehrungen	24
C.2 Kurzbeschreibung.....	24
C.3 Störungen.....	24
C.4 Reagenzien	24
C.5 Geräte	26
C.6 Durchführung	28
C.7 Berechnung	29
Literaturhinweise	30