

# 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