

# DIN EN 12876:2009-04 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Sauerstoff;  
Deutsche Fassung EN 12876:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	5
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich .....	8
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Beschreibung.....	9
3.1 Identifizierung .....	9
3.2 Handelsform.....	10
3.3 Physikalische Eigenschaften .....	10
3.4 Chemische Eigenschaften.....	11
4 Reinheitskriterien .....	11
4.1 Allgemeines .....	11
4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes .....	11
4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile .....	11
4.4 Chemische Parameter.....	12
5 Prüfverfahren .....	12
5.1 Probenahme .....	12
5.2 Analysen.....	12
6 Kennzeichnung — Transport — Lagerung .....	16
6.1 Lieferformen.....	16
6.2 Gefahren- und Sicherheitskennzeichnung gemäß EG-Richtlinien .....	17
6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	17
6.4 Produktkennzeichnung.....	17
6.5 Lagerung .....	18
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Sauerstoff .....	19
Anhang B (normativ) Allgemeine Sicherheitsregeln.....	21
Anhang C (normativ) Bestimmung des Kohlenwasserstoffgehalts (Methan-Index) .....	22
Literaturhinweise .....	24