

DIN EN 12672



ICS 71.100.80

Ersatz für  
DIN EN 12672:2000-11

**Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen  
Gebrauch –  
Kaliumpermanganat;  
Deutsche Fassung EN 12672:2008**

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption –  
Potassium permanganate;  
German version EN 12672:2008

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation  
humaine –  
Permanganate de potassium;  
Version allemande EN 12672:2008

Gesamtumfang 22 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 12672:2008) wurde vom Technischem Komitee CEN/TC 164 „Wasserversorgung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird. Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 119-04-02 AA „Wasseraufbereitung“ im Normenausschuss Wasserwesen (NAW).

Für die Anwendung dieser Europäischen Norm in Deutschland wird vom deutschen Fachgremium NA 119-04-02 AA unter Bezugnahme auf die in der Einleitung der Europäischen Norm angegebenen Vorbehalte auf die in Deutschland für Trinkwasser geltenden Rechtsvorschriften, insbesondere die Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001), verwiesen.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Europäischen und Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen, wobei die EN-ISO-Normen nur dann genannt sind, wenn sie nicht als DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind:

EN ISO 3696	siehe DIN ISO 3696
ISO 3856-2	siehe DIN ISO 3856-2

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 12672:2000-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweis auf die EG-Trinkwasserrichtlinie aktualisiert;
- b) EINECS-Nr. korrigiert;
- c) Angaben zur Löslichkeit des Produktes ergänzt;
- d) allgemeine Reinheitskriterien präzisiert;
- e) Festlegungen zur Vorgehensweise bei der Trennung und Auflösung von  $MnO_2$  im Rahmen der Bestimmung des  $MnO_2$ -Gehaltes präzisiert und Angabe zur Konzentration der dabei zu verwendenden Wasserstoffperoxid-Lösung korrigiert;
- f) normativen Verweis bezüglich der Bestimmung des  $MnO_2$ -Gehaltes aufgenommen;
- g) normative Verweise bezüglich der Bestimmung der Gehalte an Gesamtarsen und Chrom geändert;
- h) Hinweis auf ISO 6333 gestrichen.

### **Frühere Ausgaben**

DIN EN 12672: 2000-11  
DIN 19619: 1975-02

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

DIN ISO 3856-2, *Lacke und Anstrichstoffe — Bestimmung des „löslichen“ Metallgehaltes — Bestimmung des Antimongehaltes*

*Verordnung zur Novellierung der Trinkwasserverordnung (Artikel 1 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung — TrinkwV) vom 21.05.2001, Bundesgesetzblatt Teil 1 (2001), Nr. 24, S. 959–980<sup>1)</sup>*

---

1) Nachgewiesen in der DITR-Datenbank der DIN Software GmbH, zu beziehen bei: Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin.