

DIN EN ISO 10270:2011-09 (D)

Korrosion von Metallen und Legierungen - Korrosionsprüfung in wässrigen Lösungen für in Kernreaktoren angewendete Zirkoniumlegierungen (ISO 10270:1995+Cor. 1:1997); Deutsche Fassung EN ISO 10270:2008

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung | 5 |
| 5 Signifikanz | 5 |
| 6 Beeinträchtigungen | 5 |
| 7 Reagenzien und Hilfsstoffe | 5 |
| 8 Prüfgeräte | 6 |
| 9 Gefährdungen | 6 |
| 10 Probenahme, Proben und Prüfeinheiten | 6 |
| 11 Vorbereitung der Prüfgeräte | 7 |
| 12 Kalibrierung und Einstellung | 7 |
| 13 Konditionierung | 9 |
| 14 Durchführung | 10 |
| 15 Berechnung oder Auswertung der Ergebnisse | 13 |
| 16 Prüfbericht | 14 |
| Anhang A (informativ) Anleitung zur Probenvorbereitung | 16 |
| Literaturhinweise | 19 |