DIN ISO 5832-5:2023-11 (D)

Chirurgische Implantate - Metallische Werkstoffe - Teil 5: Kobalt-Chrom-Wolfram-Nickel-Schmiedelegierung (ISO 5832-5:2022)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 4

Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Chemische Zusammensetzung 7

5 Mikrogefüge 8

5.1 Kennzahl für Korngröße 8

5.2 Reinheitsgrad 8

6 Zugfestigkeitseigenschaften 9

7 Prüfverfahren 9

Tabellen

Tabelle 1 — Chemische Zusammensetzung 8

Tabelle 2 — Grenzwerte für Einschlüsse 8

Tabelle 3 — Zugfestigkeitseigenschaften 9

Tabelle 4 — Prüfverfahren 9