

# DIN EN ISO 4491-4:2019-09 (D)

Metallpulver - Bestimmung des Sauerstoffgehaltes durch Reduktionsverfahren - Teil 4: Gesamt-Sauerstoffgehalt durch Reduktionsextraktion (ISO 4491-4:2019); Deutsche Fassung EN ISO 4491-4:2019

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Grundlagen.....	7
5 Geräte und Werkstoffe.....	8
6 Teilprobe.....	8
7 Durchführung .....	9
7.1 Allgemeines.....	9
7.2 Blindprüfung und Kalibrierung.....	9
7.3 Prüfung.....	9
8 Auswertung.....	9
8.1 Zulässige Toleranzen .....	9
8.2 Endergebnis .....	9
9 Prüfbericht .....	10
Anhang A (informativ) Beispiele für Extraktionsbedingungen für ausgewählte Metallpulver.....	11
Tabelle 1 — Anforderungen an die Ergebnisangabe .....	10
Tabelle A.1 — Beispiele für Extraktionsbedingungen für ausgewählte Metallpulver .....	11