

# DIN EN ISO 12205:1996-11 (D)

## Mineralölerzeugnisse - Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit von Mitteldestillaten (ISO 12205:1995); Deutsche Fassung EN ISO 12205:1996

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Definitionen .....	2
4 Prinzip .....	3
5 Chemikalien und Prüfmittel .....	3
6 Geräte .....	3
7 Vorbereitung der Prüfeinrichtungen .....	5
7.1 Vorbereitung der Glasgeräte mit Ausnahme der Oxidationszellen .....	5
7.2 Vorbereitung von Oxidationszellen und Zubehör .....	5
7.3 Vorbereitung der Verdampfungsgefäße .....	5
8 Probenahme .....	5
9 Probenvorbereitung .....	5
10 Arbeitsablauf .....	5
10.1 Filtrieren der Probe .....	5
10.2 Aufbau der Oxidationsapparatur .....	5
10.3 Kühlung der Probe .....	5
10.4 Bestimmung der filtrierbaren unlöslichen .....	6
10.5 Bestimmung der anhaftenden unlöslichen .....	6
11 Berechnung .....	6
11.1 Filtrierbare unlösliche Stoffe .....	6
11.3 Gesamtmenge der unlöslichen Stoffe .....	6
12 Angabe der Ergebnisse .....	6
13 Präzision .....	7
13.1 Wiederholbarkeit, $r$ .....	7
13.2 Vergleichbarkeit, $R$ .....	7
14 Prüfbericht .....	7
Anhang A (informativ) Literaturhinweise .....	7