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