

DIN 51528:1998-07 (D)

Prüfung von Mineralölen und verwandten Erzeugnissen - Bestimmung der Thermostabilität von ungebrauchten Wärmeträgermedien

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 1 |
| 1 Anwendungsbereich | 1 |
| 2 Normative Verweisungen | 1 |
| 3 Definitionen | 2 |
| 3.1 Thermostabilität..... | 2 |
| 3.2 Gasförmige Zersetzungsprodukte (G)..... | 2 |
| 3.3 Niedrigsieder (N)..... | 2 |
| 3.4 Hochsieder (H) | 2 |
| 3.5 Unverdampfbare Zersetzungsprodukte (U) | 2 |
| 4 Prinzip..... | 2 |
| 5 Geräte und Prüfmittel..... | 2 |
| 6 Arbeitsablauf..... | 2 |
| 6.1 Versuchsvorbereitung | 2 |
| 6.2 Wärmelagerung | 3 |
| 6.3 Öffnen der Prüfgefäße..... | 3 |
| 6.4 Analytische Untersuchungen..... | 3 |
| 6.5 Auswertung..... | 3 |
| 7 Prüfbericht | 4 |
| 8 Präzision..... | 4 |
| Anhang A (informativ) Literaturhinweise..... | 7 |
| Anhang B (normativ) Präzision | 7 |