

DIN 51581-1

DIN

ICS 75.080

Ersatz für
DIN 51581-1:2003-02**Prüfung von Mineralölerzeugnissen –
Bestimmung des Verdampfungsverlustes –
Teil 1: Verfahren nach Noack**

Testing of petroleum products –
Determination of evaporation loss –
Part 1: Noack test

Essais des produits pétroliers –
Détermination de la perte de l'évaporation –
Partie 1: Méthode de Noack

Gesamtumfang 18 Seiten

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Geräte.....	4
5 Prüfmaterial	14
6 Kalibrierung der Apparatur.....	15
7 Vorbereitung der Apparatur.....	15
8 Referenzmessung	16
9 Durchführung der Messung.....	17
10 Angabe des Ergebnisses	18
11 Präzision	18

Vorwort

Die vorliegende Norm wurde vom NA 062-06-61 AA „Prüfung von Schmierölen, sonstigen Ölen und Paraffinen“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) ausgearbeitet.

DIN 51581 *Prüfung von Mineralölerzeugnissen — Bestimmung des Verdampfungsverlustes* besteht aus

— *Teil 1: Verfahren nach Noack*

— *Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren*

Änderungen

Gegenüber DIN 51581-1:2003-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme von Geräten, die das Arbeiten ohne Verwendung von Woodschem Metall erlauben;
- b) Normative Verweisungen aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 51581: 1958-01, 1977-08, 1983-09

DIN 51581-1: 2003-02