E DIN 51643:2026-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-07-24

Kraftstoffe für pflanzenöltaugliche Motoren - Bestimmung der Gesamtverschmutzung von Pflanzenölkraftstoffen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Chemikalien und Hilfsmittel ... 6

6 Geräte ... 6

7 Sauberkeit von Umgebung, Probenbehälter und Filtriergerät ... 7

8 Probenahme ... 8

9 Vorbereitung des Probenteils ... 8
9.1 Allgemeines ... 8
9.2 Reiner Pflanzenölkraftstoff ... 8

10 Vorbereitung der Geräte ... 9
10.1 Vorbereitung des Filtriergerätes ... 9
10.2 Vorbereitung des Filters ... 9

11 Durchführung ... 9

12 Berechnung ... 10

13 Angabe der Ergebnisse ... 10

14 Präzision ... 11
14.1 Allgemeines ... 11
14.2 Wiederholbarkeit ... 11
14.3 Vergleichbarkeit ... 11

15 Prüfbericht ... 11

Literaturhinweise ... 13

Bilder

Bild 1 — Filtriergeräte zur Bestimmung der Verschmutzung ... 7