E DIN 51603-6:2024-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-03-08

Flüssige Brennstoffe - Heizöle - Teil 6: Heizöl EL B, Mindestanforderungen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 7

4 Bezeichnung und Kennzeichnung 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Heizöl EL B – schwefelarm 7
4.3 Heizöl EL B – schwefelarm, stickstoffarm 7

5 Probenahme 8

6 Anforderungen und Prüfung 8
6.1 Allgemeine Anforderungen 8
6.2 Anforderungen an Fettsäuremethylester 10
6.3 Anforderungen an zugesetzte Additive 10
6.4 Anforderung an Heizöl EL B – schwefelarm, stickstoffarm 10
6.5 Präzision und Streitfall 10

Anhang A (normativ) Angaben zur Zusammensetzung 11
A.1 Bezeichnung und Zusammensetzung 11

Anhang B (informativ) Empfehlungen zum Einsatz von Heizöl EL B in Ölanlagen 12

Literaturhinweise 14

Tabellen

Tabelle 1 — Anforderungen und Prüfung für Heizöl EL B — schwefelarm 9

Tabelle A.1 — Bezeichnung und Zusammensetzung 11