

DIN EN 17867:2023-08 (D)

Benzin für Kleinmotoren - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17867:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Kennzeichnung der Tanksäulen.....	9
5 Anforderungen und Prüfung.....	9
5.1 Allgemeine Anforderungen.....	9
5.2 Zweitaktöl.....	9
5.3 Farb- und Markierungsstoffe.....	9
5.4 Additive	10
5.4.1 Allgemeines.....	10
5.4.2 Metallorganische Zusatzstoffe zur Erhöhung der Oktanzahl.....	10
5.4.3 Phosphor	10
5.5 Allgemein anwendbare Anforderungen und Prüfverfahren.....	10
5.6 Klimabedingte Anforderungen und Prüfverfahren - Flüchtigkeitsanforderungen	11
5.7 Angabe der Ergebnisse für die Oktanzahl	12
5.8 Präzision und Streitfälle	12
5.8.1 Auflösung von Streitfällen	12
5.8.2 Angabe zu den Prüfverfahren bei Streitfällen	12
Anhang A (normativ) Verfahren zur Abtrennung des Ölanteils	13
Anhang B (normativ) Bestimmung des Ölgehaltes in Kraftstoffen für Zweitaktmotoren.....	14
B.1 Allgemeines.....	14
B.2 Durchführung	14
B.3 Präzision	14
Anhang C (normativ) Kennzeichnung der Tanksäulen.....	15
Literaturhinweise	16
Tabellen	
Tabelle 1 — Allgemein anwendbare Anforderungen und Prüfverfahren	10
Tabelle 2 — Flüchtigkeitsklassen für Kraftstoff für Kleinmotoren	12