

DIN EN 228:2017-08 (D)

Kraftstoffe - Unverbleite Ottokraftstoffe - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 228:2012+A1:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Probenahme.....	7
4 Kennzeichnung der Tanksäulen.....	7
5 Anforderungen und Prüfverfahren	7
5.1 A1 Bio-Komponenten A1	7
5.1.1 A1 Ethanol A1	7
5.1.2 A1 Weitere (Bio-)Komponenten A1	7
5.2 Farb- und Markierungsstoffe.....	8
5.3 Additive	8
5.3.1 Allgemeines.....	8
5.3.2 Phosphor.....	8
5.3.3 (Methylcyclopentadienyl)mangantricarbonyl (MMT).....	8
5.4 Allgemein anwendbare Anforderungen und Prüfverfahren.....	8
5.5 Klimatisch abhängige Anforderungen und Prüfverfahren	11
5.5.1 Wassertoleranz	11
5.5.2 Flüchtigkeitsanforderungen	11
5.6 Angabe der Ergebnisse für die Octanzahl.....	14
5.7 Präzision und Streitfall.....	14
5.7.1 Auflösung von Streitfällen	14
5.7.2 Angaben zu Prüfverfahren für den Streitfall	14
Anhang A (normativ) Dampfdruckabweichung.....	15
A.1 Zulässige Dampfdruckabweichung	15
A.2 Anleitung zur Prüfung der Einhaltung der zulässigen Dampfdruckabweichung.....	15
Literaturhinweise	16