DIN EN 589:2012-06 (D)

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Flüssiggas - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 589:2008+A1:2012

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Probenahme ... 5

5 Kennzeichnung der Tanksäulen ... 5

6 Anforderungen und Prüfverfahren ... 6
6.1 Allgemeines ... 6
6.2 Wassergehalt ... 7
6.3 Geruch ... 7
6.4 Dichte ... 7
6.5 Präzision und Streitfall ... 7

Anhang A (normativ) **Bestimmung des Geruches von Flüssiggas** ... 8
A.1 Einleitung ... 8
A.2 Kurzbeschreibung ... 8
A.3 Prüfmittel ... 8
A.4 Geräte ... 8
A.5 Durchführung ... 10
A.6 Angabe des Ergebnisses ... 10

Anhang B (normativ) **Verfahren zur Berechnung der Motor Octanzahl (*MOZ*) von Flüssiggas aus der chemischen Zusammensetzung** ... 11
B.1 Einleitung ... 11
B.2 Kurzbeschreibung ... 11
B.3 Bestimmung der Zusammensetzung ... 11
B.4 Berechnung und Angabe der Ergebnisse ... 11
B.5 Prüfbericht ... 11

Anhang C (normativ) **Absolute Dampfdruck-Blendfaktoren (kPa)** ... 13

Anhang D (informativ) **Jahreszeitliche Dampfdruck-Grenzwerte bei 40 °C** ... 14

Literaturhinweise ... 15