DIN EN 15293:2018-10 (D)

Kraftstoffe - Ethanolkraftstoff (E85) - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 15293:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Probenahme 7

5 Kennzeichnung der Tanksäulen 8

6 Anforderungen und Prüfverfahren 8
6.1 Allgemeines 8
6.2 Bestandteile 8
6.3 Farb- und Markierungsstoffe 8
6.4 Additive 8
6.5 Phosphor 8
6.6 Denaturierungsmittel 9
6.7 Allgemein anwendbare Anforderungen und Prüfverfahren 9
6.7.1 Allgemeingültige Anforderungen 9
6.7.2 Oktanzahl 9
6.8 Klimatisch abhängige Anforderungen und Prüfverfahren 10
6.8.1 Wasserverträglichkeit 10
6.8.2 Flüchtigkeitsanforderungen 11
6.9 Präzision und Streitfall 11
6.9.1 Beilegung von Streitfällen 11
6.9.2 Prüfverfahren im Schiedsfall 11

Anhang A (normativ) Notwendige Aktualisierungen zu Prüfverfahren 12
A.1 Allgemeines 12
A.2 Wassergehalt, EN 15489 und EN 15692 12
A.3 Sulfatgehalt, EN 15492:2012 12
A.4 Phosphorgehalt, EN 15487:2007 12
A.5 Oktanzahl, EN ISO 5164:2014 und EN ISO 5163:2014 13

Anhang B (informativ) Überlegungen zur Oktanzahl 14

Anhang C (informativ) A-Abweichungen 15

Literaturhinweise 16