

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 |