

# DIN EN 16900:2017-05 (D)

## Schnellpyrolyse-Bioöle für industrielle Kesselanlagen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16900:2017

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| Europäisches Vorwort.....  | 3            |
| Einleitung .....   | 4            |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 5            |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5            |
| 3 Begriffe .....   | 6            |
| 4 Probenahme und Handhabung der Probe.....   | 7            |
| 5 Anforderungen und Prüfverfahren .....  | 8            |
| 5.1 Additive .....   | 8            |
| 5.2 Allgemein geltende Anforderungen und zugehörige Prüfverfahren.....                                 | 8            |
| 5.3 Transport und allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und zugehörige<br>Prüfverfahren ..... | 8            |
| 5.4 Emissions- und brennerabhängige Anforderungen und zugehörige Prüfverfahren .....                   | 9            |
| 5.5 Präzision und Streitfälle .....  | 9            |
| Anhang A (informativ) Lagerung von Schnellpyrolyse-Bioölen .....                                       | 10           |
| A.1 Temperatur .....   | 10           |
| A.2 Mischen.....   | 10           |
| A.3 Alterung.....  | 10           |
| Anhang B (normativ) Kompatible Materialien.....  | 11           |
| Anhang C (normativ) Angaben zu Ringversuch-Programmen .....  | 12           |
| Anhang D (normativ) Informationen zum Ablauf der Prüfverfahren.....                                    | 19           |
| Literaturhinweise .....  | 21           |