

Inhalt

| | Seite |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Eigenschaften des Öles – Raffination und Stabilität | 7 |
| 5 Klassifizierung, Identifizierung und allgemeine Lieferbedingungen | 8 |
| 5.1 Klassifizierung | 8 |
| 5.2 Anforderungen | 8 |
| 5.3 Mischbarkeit | 8 |
| 5.4 Identifizierung und allgemeine Lieferbedingungen | 8 |
| 6 Eigenschaften, ihre Bedeutung und Prüfverfahren | 8 |
| 6.1 Wassergehalt | 8 |
| 6.2 Säuregehalt | 8 |
| 6.3 Antioxidations-Additive | 9 |
| 6.4 Gasungsverhalten | 9 |
| 6.5 Polyzyklische Aromate (PCAs) | 9 |
| 6.6 Polychlorierte Biphenyle (PCBs) | 9 |
| 6.7 2-Furfural (2-FAL) und verwandte Verbindungen | 9 |
| 6.8 Partikelgehalt | 10 |
| 6.9 DBDS-Gehalt | 10 |
| 6.10 Streugasbildung (stray gassing) in Öl | 10 |
| Literaturhinweise | 13 |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen | 14 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 – Allgemeine Anforderungen | 11 |