

Q8 El Greco 150

Ausgezeichnetes synthetisches Industriegetriebeöl auf der Grundlage der PAO-Technologie

Beschreibung

Q8 El Greco 150 ist ein ausgezeichnetes synthetisches Industriegetriebeöl auf der Grundlage der Poly-Alpha-Olefin- (PAO-) Technologie. Diese Technologie bietet erhöhte Energieeinsparungen und eine maximale Reibungsreduktion. Die Zusammensetzung des Q8 El Greco 150 beweist eine hervorragende Leistung in der Graufleckenprüfung und garantiert eine lange Schmierstoff-Lebensdauer.

Anwendungen

Q8 El Greco 150 ist perfekt für den Einsatz in schwer belasteten Industriegetrieben unter rauen Bedingungen, z. B. Windkraftanlagen, Papier- und Stahlwerken, Zement- und Bergbauindustrie, Kunststoffextrusion und -einspritzung, Lüfter und Rührwerke und chemische Verarbeitungsindustrie.

Leistungen

- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Einzigartige Verschleißschutzeigenschaften
- Hervorragende Oxidationsbeständigkeit
- Überaus geeignet für Anwendungen unter Schwerlast-Bedingungen
- Gesteigerte Betriebs-, Anlagen- und Maschineneffizienz
- Ausgezeichnetes Synthetiköl
- Ausgezeichnete Reibungsreduktion
- Außerordentlich empfehlenswert für ein breites Temperaturspektrum

Spezifikationen & Zulassungen

| | | | |
|------------------|----------------|------------|-----------------|
| ANSI/AGMA | 9005-F16 | ISO | 12925-1 CKC-CKD |
| DIN | 51517-3 CLP-HC | ISO | 12925-1 CKE |

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|-------------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| ISO Viskositätsklasse | - | - | 150 |
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,875 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 150 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 17.72 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 130 |
| Neutralisationszahl (TAN) | D 974 | mg KOH/g | 1.1 |
| Pour Point | D 97 | °C | -27 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | °C | 260 |
| Luftabscheidevermögen, 75 °C | D 3427 | min | 7 |
| Schaumneigung nach 5 min | D 892 | ml | 5/10/5 |
| Schaumneigung nach 10 min | D 892 | ml | 0/0/0 |
| Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std. | D 665 | - | pass |
| FZG Test, A/8.3/90 | DIN 51354 | load stage | Pass 12 |
| FZG Test, A/16.6/90 | DIN 51354 | load stage | Pass 10 |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Mischbar und kompatibel mit Mineralölen und PAO-basierten Getriebeölen.