

Q8 Goya 68

Klassisches Hochleistungs-Industriegetriebeöl

Beschreibung

Q8 Goya 68 ist ein fortschrittliches Mineralöl, das die aktuellen Standards für Getriebschmierstoffe erfüllt und sich durch eine hohe Industrieleistung auszeichnet. Seine oxidative und thermische Stabilität garantiert eine lange Schmierstoff-Lebensdauer. Q8 Goya 68 bietet optimalen Verschleiß- und Korrosionsschutz unter allen Bedingungen sowie minimale Ausfallzeiten dank seines hohen Belastungsvermögens.

Anwendungen

Q8 Goya 68 findet Einsatz in durchschnittlich bis hoch belasteten Industriegetrieben, Papier- und Stahlwerken, Zement- und Bergbauindustrie, Kunststoffextrusion und -einspritzung, Lüftern und Rührwerken. Zudem eignet es sich für Anwendungen ohne Getriebe, wie Wellenkupplungen, Schrauben und durchschnittlich bis hoch belastete Wälz- und Gleitlager (mittlere bis hohe Drehzahlen).

Leistungen

- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Verbesserte Verschleißschutzeigenschaften
- Verbesserter Schutz vor Korrosion
- Überaus beständig gegenüber Ölverschleiß

Spezifikationen & Zulassungen

| | | | |
|-----------|---------------|-----|-----------------|
| ANSI/AGMA | 9005-E02 2 EP | DIN | 51517-3 CLP |
| ANSI/AGMA | 9005-F16 | ISO | 12925-1 CKC-CKD |

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|-------------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| ISO Viskositätsklasse | - | - | 68 |
| Farbe | D 1500 | - | 2 |
| Dichte bei 20 °C | D 4052 | g/ml | 0,875 |
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,880 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 68 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 8,7 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 100 |
| Pour Point | D 97 | °C | -27 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | °C | 220 |
| Schaumneigung nach 5 min | D 892 | ml | 10/20/10 |
| Schaumneigung nach 10 min | D 892 | ml | 0/0/0 |
| Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std. | D 665 | - | pass |
| Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C | D 130 | - | 1 |
| Vierkugelttest, Schweißkraft | IP 239 | N | 4000 |
| Timken, OK Load | D 2782 | N | 245 |
| FZG Test, A/8.3/90 | DIN 51354 | load stage | >12 |

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.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Goya 68 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.23** kg CO₂eq / kg.
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**