

Q8 Verdi 320

Mehrzweck-Umlauföl

Beschreibung

Q8 Verdi 320 ist ein verbessertes Mehrzweck-Umlauföl mit langer Lebensdauer. Es hat eine hohe chemische und thermische Stabilität und schützt vor Rost und Korrosion. Q8 Verdi 320 hat optimale Schmiereigenschaften und ist wasserbeständig.

Anwendungen

Q8 Verdi 320 wird in Wasserturbinen, Pumpen, Ventilen und anderen Anwendungen eingesetzt, die lange Lebensdauer erfordern. Es wird in verschiedenen Industriesystemen verwendet, die keine Verschleißeiigenschaften benötigen. Q8 Verdi 320 ist überaus empfehlenswert für Wälz- und Gleitlager, Vakuumpumpen, hydraulische Pumpen und Luftkompressor-Anwendungen.

Leistungen

- Begrenzter Produktbedarf dank der vielseitigen Anwendbarkeit der Schmierstoffe
- Überaus vielseitig einsetzbar
- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Überaus alterungsbeständig
- Optimale Korrosionsschutzeigenschaften
- Hervorragende Demulgierbarkeit

Spezifikationen & Zulassungen

| | | | |
|-----|------------|-----|----------|
| DIN | 51506 VBL | ISO | 6743-2 F |
| DIN | 51517-2 CL | | |

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|-----------------------------------------|-----------|--------------------|-------------|
| ISO Viskositätsklasse | - | - | 320 |
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,896 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 320 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 24,3 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 97 |
| Neutralisationszahl (TAN) | D 974 | mg KOH/g | 0,12 |
| Pour Point | D 97 | °C | -12 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | °C | 280 |
| Farbe | D 1500 | - | L 2.5 |
| Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C | D 1401 | - | 40-40-0(10) |
| Schaumneigung nach 10 min | D 892 | ml | 0/0/0 |
| Schaumneigung nach 5 min | D 892 | ml | 10/20/10 |
| Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std. | D 665 | - | pass |
| Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C | D 130 | - | 1 |

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