

Q8 T 65 LS 75W-90

Synthetisches API GL-5 LS-Achsöl

Beschreibung

Q8 T 65 LS 75W-90 ist ein hochwertiger Achsenschmierstoff. Dieses Produkt erleichtert das Schalten und wurde für Anwendungen entwickelt, die Selbstsperreigenschaften erfordern. Durch sein Verhalten bei niedrigen Betriebstemperaturen und seine Oxidationsbeständigkeit bietet es extremen Schutz. Der Schmierstoff wurde für Schwerlast-Geräte entwickelt, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen erfordern.

Anwendungen

Q8 T 65 LS 75W-90 wurde für Schwerlast-Geräte wie Hinterachsen, Endantriebe und ausgewählte Schaltgetriebe konzipiert, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen sowie Selbstsperreigenschaften erfordern. Es erfüllt die Anforderungen der API GL-5 LS-Spezifikation..

Leistungen

- Vollsynthetische Formulierung für extreme thermische Stabilität.
- Ausgezeichnete Selbstsperrfunktion durch spezielles Additiv für die Reibungsminderung.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Verlängert die Lebensdauer der Teile

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

| API | GL-5 LS | VAG | VW G 055 145 |
|---------|--------------------|-------|--------------|
| Fiat | 9.55550-DA9 | Volvo | 97311 |
| GM | 1942382 (90006326) | ZF | TE-ML 05D |
| Hanomag | Specification 511 | ZF | TE-ML 12D |
| MIL | L-2105D | ZF | TE-ML 21C |

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|----------------------------------|-----------|-------------|------------|
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,86 |
| Viskositätsklasse | - | - | SAE 75W-90 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm²/s | 102 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm²/s | 15.0 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 153 |
| Brookfield Viskosität bei -40 °C | D 2983 | Pa.s | 135 |
| Pour Point | D 97 | $^{\circ}C$ | -42 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | $^{\circ}C$ | 196 |

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