

Q8 Unigear GL-5 75W-90

Anwendungen

- Q8 Unigear GL-5 SAE 75W-90 ist ein universell einsetzbares synthetisches Leichtlaufgetriebeöl. Einsatz in stark beanspruchten Antrieben, sowohl in Hinterachsen und Endantrieben. Q8 Unigear GL-5 SAE 75W-90 übertrifft die Anforderungen der API-Klassifikationen GL 5. Die ausgewählten Additive und der Anteil des synthetischen Basisöls gewährleisten eine gute Fließfähigkeit auch bei niedrigen Temperaturen, reduzieren den Kraftstoffverbrauch und erleichtern den Schaltvorgang.

Spezifikationen :

API GL-5

MIL-L-2105 D

Freigaben :

ZF TE-ML 16B / 17B / 19B

Q8 Empfehlungen :

ZF TE-ML 5A

Vorteile

- Ausgezeichnetes Fließverhalten bei niedrigen Temperaturen
- Erleichtert Schaltvorgänge bei niedrigen Temperaturen
- Senkt die Betriebstemperatur
- Reduziert die innere Reibung
- Hoher Verschleißschutz auch unter schweren Belastungen
- Verlängert die Lebensdauer der Komponenten
- Verhindert Korrosion und schützt vor Rost

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Typischer Wert
Dichte bei 15 °C	D 4052	kg/m ³	870
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	101.1
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	14.8
Viskositätsindex	D 2270	-	152
Flammpunkt, COC	D 93	°C	168
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2938	Pa.s	108.1

Die typischen Kennwerte stellen keine Spezifikation dar. Diese Kennwerte bewegen sich innerhalb der erlaubten Produktionstoleranzen.

