

Q8 T 65

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- SAE 75W-90 Synthetische tandwielolie voor alle zwaar belaste overbrengingen met potentiële brandstofverbruiksreductie

Toepassingen

- In achterassen, eindaandrijvingen en met de hand geschakelde overbrengingen die zowel bij lage als hoge gebruikstemperaturen speciale vloeibaarheideigenschappen vereisen
- Wanneer verbetering van het schakelgedrag bij lage temperaturen gewenst is
- Kan worden gebruikt als de smeermiddel kwaliteit is omschreven met één van onderstaande specificaties
 - API GL-5
 - Volvo 97312 (long drain 400.000 km, alleen SAE 75W-90)
 - ZF TE-ML 05A, 07A, 12A, 17B
 - Clark Form No. ALC-1 5M 7-80 KE (aandrijfassen)
 - TLC-25 3M GAC 8-83 (manuele transmissies)
 - Eaton Bulletin 2053 (manuele transmissies, olie temp. < 110 °C)
 - Eaton/Fuller Bulletin 2052 (twin countershaft transmissies, olie temp. < 110 °C)
 - Ford ESD-M2C175-A (5 speed transmissies)
 - Fuller Form 121 (manuele transmissies, R en RT series, olie temp. < 110 °C)
 - General Motors Pt. no. 19 40 759 (90 188 629) (5 speed transmissies)
 - Rockwell O-76-E (hypoid, planetaire assen)

Voordelen

- Uitmuntende vloeibaarheid bij lage temperaturen
- Biedt mogelijkheden tot brandstofbesparing
- Vormt een stabiele en sterke smeerfilm
- Beperkt slijtage in de overbrengingen
- Vermindert overbrengingsgeluid
- Stabiele viscositeit bij hoge temperaturen
- Verlengt de levensduur van de aandrijfcomponenten
- Kan de werktemperatuur van aandrijvingen verlagen
- Vermindert inwendige wrijving
- Voorkomt roest, corrosie en schuimvorming

Opmerkingen

- Aanwijzingen van de fabrikant moeten altijd opgevolgd worden

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
SAE viscositeitsklasse			75W-90
Absolute dichtheid, 15 °C	D 1298	kg/m ³	868
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	92.8
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	14.07
Viscositeitsindex	D 2270	-	156
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2938	Pa.s	98
Vlampunt	D 93	°C	162
Stolpunt	D 97	°C	-45