

## Q8 T 65 75W-90

### Aprašymas

- Sintetinė automobilių pavarų tepimo alyva

### Paskirtis

- Sunkiomis sąlygomis eksploatuojamų kardaninių pavarų elementams, tokiems kaip galiniai tiltai, galinės pavaros ir toms mechaninėms transmisijoms, kurioms reikalingas specialus tepimo alyvos takumas žemoje temperatūroje, kad būtų sunaudojama mažiau degalų ir lengviau persijunginėtų pavaros.

### Rekomendacijos

- Q8 T 65 galima naudoti kaip mechaninių transmisijų pavarų, galinių tiltų ir galinių pavarų alyvą, kai tepalo kokybę apibrėžia viena ar kelios toliau nurodytos specifikacijos.

### Specifikacijos

- API GL-5
- Patvirtinta Meritor Europe (keičiama kas 450.000 km arba kas 3 metai)
- Volvo 97312 (prailginto keitimo intervalas kas 400.000 km, Volvo iki 2013)
- ZF TE-ML 05A, 07A, 12A, 17B
- Clark Form Nr. ALC-1 5M 7-80 KE (varantieji tiltai)
- TLC-25 3M GAC 8-83 (mechaninės transmisijos)
- Eaton Bulletin 2053 (mechaninės transmisijos, alyvos temperatūra < 110 °C)
- Eaton/Fuller Bulletin 2052 (transmisijos su dviem tarpiniais velenais, alyvos temperatūra < 110 °C)
- Ford ESD-M2C175-A (5 laipsnių greičių dėžės)
- Fuller Form 121 (mechaninės transmisijos, R ir RT serijos, alyvos temperatūra < 110 °C)
- General Motors Patento Nr.19 40 759 (90 188 629) (5 laipsnių greičių dėžės)
- Rockwell O-76-E (ašys su hipoidinėmis, kūginėmis sraigtinėmis ir planetinėmis pavaromis)
- MB 235.0

### Privalumai

- Pagaminta sintetinių bazinių alyvų pagrindu
- Puikus takumas žemoje temperatūroje palengvina mechanizmo užvedimą žemoje temperatūroje
- Lengviau perjungti pavaras žemoje temperatūroje ir prailgina pavaros eksploatacijos laiką
- Lengviau perjungti 5 laipsnių mechaninės transmisijos pavaras
- Taupo kurą ir sumažina kardaninės pavaros temperatūrą
- Sumažina vidinę trintį ir saugo pavarą nuo dilimo
- Stabdo koroziją ir apsaugo nuo rūdijimo



## Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
<b>Q8 T 65</b>			<b>75W-90</b>
SAE Klamos klasė	-	-	75W-90
Abs. tankis prie 15°C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	868
Kinematinė klampa prie 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	92.8
Kinematinė klampa prie 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.07
Klamos indeksas	D 2270	-	156
Brookfield'o klampa prie -40°C	D 2938	Pa.s	98
Pliūpsnio temperatūra	D 93	°C	162
Stingimo temperatūra	D 97	°C	-45

Aukščiau minėti skaičiai nėra specifikacijos. Tai yra tipiniai duomenys gamybos paklaidų ribose.

