



your local global brand

# Gulf Gear TX 75W-80

*Super Performance Heavy Duty Automotiv Olie – til Gearkasser*

Produktdatablad - Technical Data Sheet

## Produktbeskrivelse:

**Gulf Gear TX 75W-80** er en suveræn olie til manuelle gearkasser, specielt udviklet til europæiske tunge transmissioner der anvendes i erhvervskøretøjer og personbiler. Den er blandet af udvalgte baseolier og avancerede tilsætningsstoffer, til at sikre et forbedret gearskifte, længere levetid og fremragende beskyttelse mod komponent slid & beskyttelse af pakninger. **Gulf Gear TX 75W-80** besidder exceptionelle lastbærende evner til at give pålidelig smøring i anvendelser med stød, ekstremt tryk og chokbelastning og giver effektiv beskyttelse mod oxidation, nedbrydning, rust & tæring.

**Gulf Gear TX 75W-80** opfylder kravene til brug i synkroniserede gearkasser, omfattende beskyttelse af synchromesh, termisk stabilitet og god skifte fornemmelse. Den har fremragende ekstremt tryk og anti-slidedegenskaber og beskytter mod slid og "scoring" - det fører til lavere vedligeholdelsesomkostninger og forbedret holdbarhed på udstyret. Super oxidations stabilitet minimerer høj temperatur aflejningsdannelse – det muliggør længere levetid for gear og lejer. Effektiv rust- og korrosionsbeskyttelse reducerer slid og forlænger også komponenternes levetid. Fremragende forskydningsstabilitet bidrager til at opretholde viskositet og filmstyrke under krævende driftsforhold. Enestående lav temperatur flydeevne reducerer slid ved opstart og giver lette gearskift ved lave omgivelsestemperaturer. Gode anti-skumegenskaber sikre filmstyrke til effektiv smøring og fremragende kompatibilitet med pakninger er med til at minimere udsivning og reducere risikoen for kontaminering.

**Gulf Gear TX 75W-80** er velegnet til solide manuelle gearkasser, hvor API GL-4 kvalitets olier er specificeret, i lette og tunge lastbiler, busser, varevogne og personbiler og off-road udstyr inden for byggeri, minedrift og landbrug. Anvendelse, der involverer spiralskårne koniske tandhjul, der opererer under moderate til svære hastigheder og belastninger og aksler med hypoid gear, der opererer under milde til moderate hastigheder og belastninger.

**Ikke egnet til automatgearkasser!**

## Opfylder følgende specifikationer:

API GL-4, US MIL-L-2105, Volvo 97305, Eaton (Europe) S-series (300,000 km or 3 years)  
Renault (Renault Note Technique B0032/2 Annex 3), MAN 341 Type Z-3  
Iveco (ZF transmissions), DAF (ZF transmissions), TE-ML 02D

<u>Egenskaber:</u>	<u>Metode:</u>	<u>Typiske karakteristika:</u>
SAE viskositetsgrad	SAE J306	75W-80
Densitet @ 15°C	ASTM D4052	872 kg/m <sup>3</sup>
Kinematisk viskositet @ 40°C	ASTM D445	62 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Kinematisk viskositet @ 100°C	ASTM D445	9.2 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Brookfield viskositet @ -40°C	ASTM D2983	109400 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	127
Flammepunkt	ASTM D92	228°C
Flydepunkt	ASTM D97	-45°C
Produktkode: 2375	Dato udstedt: 28/11/2012	Dato afløst:
		Revisionsnummer:

DCC Energi Danmark A/S, Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum Danmark. Tel: (+45) 45 58 01 00. E-mail: info@kundeservice.dccenergi.dk