



# Gulf Gear MP 80W-90

## OLEJ PRZEKŁADNIOWY DLA PRZEMYSŁU MOTORYZACYJNEGO

### Opis produktu

Gulf Gear MP są znakomitymi olejami przekładniowymi stworzonymi po to, aby zapewnić efektywne smarowanie w szerokim asortymencie samochodowych skrzyń biegów oraz przekładniach osiowych i głównych. Gulf Gear MP zostały stworzone z wysokiej jakości baz i dodatków przystosowanych do ekstremalnych ciśnień tak, aby zapewnić ochronę elementów kół zębatych stosowanych w warunkach, gdzie spotykają się ekstremalne ciśnienia i obciążenia uderzeniowe. Gulf Gear MP zapewniają również ochronę przed utlenianiem, degradacją oraz rdzą i korozją.

Gulf Gear MP posiadają znakomite właściwości ekstremalnego ciśnienia chroniąc przed zużyciem się w różnych warunkach pracy prowadząc do ulepszonej żywotności sprzętu i mniejszych kosztów utrzymania. Wysoka stabilność utleniania minimalizuje formowanie się osadów zapewniając dłuższą żywotność części. Efektywne zabezpieczenie przed rdzą i korozją redukuje zużycie i przedłuża żywotność części. Ulepszona płynność w niskiej temperaturze redukuje zużycie się i zapewnia łatwy zapłon w niskich temperaturach otoczenia. Dobre właściwości przeciw pienieniu się zapewniają efektywne smarowanie. Doskonałe dopasowanie się do systemu uszczelnień pomaga zminimalizować wycieki i zmniejsza możliwość zanieczyszczenia.

Gulf Gear MP zalecane są do ciężarowych niesynchronizowanych ręcznych skrzyń biegów oraz przekładni osiowych i głównych wymagających olejów spełniających wymogi API GL-5 oraz do samochodów osobowych, lekkich i ciężkich ciężarówek, autobusów i van-ów. Można je również używać do sprzętu budowlanego, górniczego i rolniczego oraz w innym ciężkim sprzęcie zawierających hipoidalne lub inne koła zębate, działające w trudnych warunkach takich jak: duża prędkość / obciążenia uderzeniowe, duża prędkość / niski moment obrotowy oraz niska prędkość / wysoki moment obrotowy.

**Nie są zalecane do automatycznych skrzyń biegów.**

### Spełnia normy

API GL-5, US Army MIL-L-2105D

Właściwości	Metoda testu	Wartość
SAE	SAE J306	80W-90
Gęstość @ 15°C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	902
Lepkość kinematyczna @ 40°C	ASTM D445	163
Lepkość kinematyczna @ 100°C	ASTM D445	14.2
Lepkość Brookfielda mPa.s (cP)	ASTM D2983	<150000 (-26°C)
Indeks Lepkości	ASTM D2270	95
Punkt Zapłonu (COC), °C	ASTM D92	>190°C
Punkt Płynięcia, °C	ASTM D97	<-27°C

Kod produktu: 2389	Data wydania: 2012-06-22	Data zastąpienia: 2012-03-27	Wersja: 3
--------------------	--------------------------	------------------------------	-----------