

**ORLEN**
OIL

ORLEN OIL GEAR GL-4 80W-90

Charakterystyka:

ORLEN OIL Gear GL-4 80W-90 to wysokiej jakości olej przekładniowy produkowany na bazie głębokorafinowanych olejów mineralnych.

Olej posiada doskonałe własności smarne, wysoką odporność na utlenianie, wysoką zdolność do przenoszenia obciążeń oraz doskonale zabezpiecza przed działaniem rdzy i korozji. Dzięki dodatkom AW i EP olej ORLEN OIL Gear GL-4 80W-90 zapewnia bardzo dobre własności przeciwzużyciowe i przeciwzatarciowe.

Zastosowanie:

Olej ORLEN OIL Gear GL-4 80W-90 przeznaczony jest do smarowania manualnych skrzyń biegów oraz innych przekładni pojazdów mechanicznych pracujących w trudnych warunkach eksploatacji, tj. przy: dużych prędkościach / małym momencie obrotowym oraz małych prędkościach / dużym momencie obrotowym. Zalecany jest również do stosowania we wszelkich maszynach, urządzeniach i sprzęcie, do których producent zaleca olej klasy GL-4 wg API

Klasa jakości:

API: GL-4

Klasa lepkości:

SAE: 80W-90

Aprobaty:

ZF TE-ML 16A, 17A, 19A (ZF011320)

Spełnia wymagania:

DTFR 13B100,
MAN 341 Type Z2,
MAN 341 Type E1

Parametry fizyko-chemiczne:

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
Lepkość kinematyczna w 100°C	mm ² /s	16,3
Wskaźnik lepkości	-	98
Temperatura płynięcia	°C	-29
Temperatura zapłonu	°C	213
Własności smarne na aparacie czterokulowym: - obciążenie zespawania, - wskaźnik zużycia pod obciążeniem	kG	320 52
Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu		

Wersja 3 / 2024-12-05

ORLEN OIL Sp. z o.o.
ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk
centrala@orlenoil.pl, www.orlenoil.pl
tel. +48 12 66 555 00
fax. +48 12 66 555 01