



TECHNICKÝ LIST

WEGO 80W-90 GL-5

Celoroční převodový olej třídy API GL-5

POPIS

Celoroční převodový olej Wego 80W-90 GL-5 je vyroben na bázi minerálního oleje a kombinace účinných aditiv typu EP (Extreme Pressure) zajišťujících vysoké funkční vlastnosti oleje. Je určen pro mazání převodů osobních a nákladních automobilů včetně hypoidních převodů s rázovým zatížením nad 3000 MPa a teplotou oleje do 1500C. Používá se rovněž pro mazání rozdělovacích převodovek a převodovek řízení domácích a zahraničních automobilů, kde se v souladu s návodem k obsluze doporučuje použití olejů třídy GL-5. Není doporučen pro použití v mechanických převodovkách se synchronizační spojkou ze slitin neželezných kovů.

VÝHODY

- Vysoký obsah přísady proti opotřebení typu EP s obsahem zinku a fosforu zajišťuje spolehlivou ochranu před opotřebením částí převodu při jízdě s vysokou rychlostí, vysokém přenášeném momentu a rázovém zatížení.
- Obsahuje protipěnovostní přísadu
- Dobré nízkoteplotní vlastnosti a nízká teplota tuhnutí zajišťují dobrou čerpatelnost oleje
- Olej je kompatibilní s materiály těsnění převodových skříní, reduktorů a diferenciálů
- Přítomnost antioxidační přísady zajišťuje vysokou provozní stabilitu oleje a eliminuje vznik vysokoteplotních usazenin
- Díky vysokým ochranným vlastnostem olej prodlužuje životnost částí převodu a chrání před vznikem koroze

SPECIFIKACE

- API GL-5
- SAE 80W-90
- GOST 17479.2-85 (TM-5-18)

TYPICKÉ CHARAKTERISTIKY

Ukazatel	80W-90
Hustota při 20°C, g/ml	0.888
Viskozita dynamická při -26°C, cP	<150 000
Viskozita kinematická při 40°C, mm/s	153
Viskozita kinematická při 100°C, mm/s	15.08
Viskozitní index	99
Teplota tuhnutí, °C	-30
Teplota vzplanutí v otevřeném kelímku, °C	208
Hmotnostní podíl mechanických nečistot, %	Absence
Průměr stopy oděru na ČKS (40 kg), mm	0.38
Zkouška na korozivní působení na destičkách z oceli	Odolává
Hmotnostní podíl vody, %	Absence

Uvedené fyzikálně-chemické charakteristiky jsou typické pro daný produkt. Uvedené charakteristiky mohou být změněny výrobcem bez předchozího oznámení, avšak je zaručena úplná shoda produktu se specifikacemi.