

## AUTO GEAR OIL LS 80W-90/ 90

- je vysoce výkonné převodové mazivo navržené tak, aby poskytovalo optimální lubrikaci u moderních vysoce výkonných osobních automobilů, sportovních užitkových vozidel (SUV), dodávek a lehkých nákladních automobilů vybavených diferenciály s omezeným prokluzem (LS).
- sestává z pečlivě vybraných základních složek a dobře vyvážených aditiv pro extrémní tlak. Výrobek poskytuje výbornou ochranu převodovým komponentům co se týče opotřebování a poškrábání. Nadto olej poskytuje velice dobrou ochranu proti korozi a byl pečlivě inhibován proti tvorbě pěny. Speciální přísada proti tření používaná v tomto oleji efektivně zabraňuje cvakání a zlepšuje trakční vlastnosti.
- překonává specifikace API GL-5 a US Mil-L-2105D jakož i požadavky většiny „Výrobců originálních zařízení“ (OEM).
- je doporučen pro určité manuální převodovky a rozvodovky vyžadující oleje pro „omezený prokluz“ splňující API GL-5.

### PŘEKONÁVÁ:

**80W-90: API GL-5/MT-1, U.S. Army MIL-PRF-2105E, Mack GO-J**

**90: API GL-5/MT-1, U.S. Army MIL-PRF-2105D, ZF TE-ML-05C,12C,16E, 21C**

<b>VLASTNOSTI:</b>	<b>ZKUŠEBNÍ METODA :</b>	<b>TYPICKÉ VLASTNOSTI :</b>	
<b>Kód výrobku:</b>		<b>7ac4312</b>	<b>7ac4313</b>
<b>SAE VISKOZITNÍ TRÍDA :</b>	<b>SAE J306</b>	<b>80W90</b>	<b>90</b>
<b>Kinematická viskozita při 40°C:</b>	<b>ASTM D7042</b>	<b>142 mm<sup>2</sup>/s</b>	<b>229 mm<sup>2</sup>/s</b>
<b>Kinematická viskozita při 100°C:</b>	<b>ASTM D7042</b>	<b>14.3 mm<sup>2</sup>/s</b>	<b>19,5 mm<sup>2</sup>/s</b>
<b>Dynamická viskozita při -26°C:</b>	<b>ASTM D5293</b>	<b>&lt;150000 cP</b>	
<b>Viskozitní index :</b>	<b>ASTM D2270</b>	<b>96</b>	<b>97</b>
<b>Hustota při 15°C:</b>	<b>ASTM 4052</b>	<b>898 kg/ m<sup>3</sup></b>	<b>906 kg/ m<sup>3</sup></b>
<b>Bod vzplanutí (COC):</b>	<b>ASTM D92</b>	<b>200 °C</b>	<b>220 °C</b>
<b>Bod tuhnutí :</b>	<b>ASTM D97</b>	<b>-27°C</b>	<b>-24°C</b>