

AUTO GEAR OIL EP 80W

- je vysoce kvalitní převodový olej určený pro účinné mazání v širokém spektru automobilových převodovek
- je vyroben z vysoce kvalitních základových olejů a aditiv pro extrémní tlak, tak aby zajistil ochranu převodových komponentů, co se týče opotřebení a poškrábání.
- má výborné vlastnosti pro vysoký tlak a proti poškrábání, které chrání proti opotřebení, což vede k nižším nákladům na údržbu a prodlužuje životnost. Vysoká oxidační stabilita minimalizuje tvorbu usazenin a umožňuje delší životnost převodů a ložisek. Účinná ochrana proti rezivění a korozi snižuje opotřebení a prodlužuje životnost součástí. Lepší tekutost za nízkých teplot snižuje opotřebení při startu a pomáhá hladšímu řazení v prostředí s nízkými teplotami. Dobré protipěnové vlastnosti zajišťují účinné mazání. Vynikající kompatibilita s těsněním pomáhá minimalizovat úniky, snižuje možnost kontaminace.
- je vhodný pro vysoce namáhané mechanické převodovky a rozvodovky, kde je požadována specifikace API GL-4, pro silniční lehké a těžké nákladní automobily, autobusy, dodávky a osobní automobily i pro mimosilniční stroje v oblasti stavebnictví, hornictví a zemědělství. Pro zařízení včetně kuželových kol se spirálovým ozubením pracujících od mírných do vysokých rychlostí a zatížení a nápravy s hypoidními převody pracujících od mírných do vysokých rychlostí a zatížení.
- není vhodný pro automatické převodovky.

PŘEKONÁVÁ:

API GL-4, US MIL-L-2105, MB-Approval 235.5, MAN 341 Type Z-2, ZF TE-ML 02B / 17A

VLASTNOSTI:	ZKUŠEBNÍ METODA :	TYPICKÉ VLASTNOSTI :
Kód výrobku:		7ac4303
SAE VISKOZITNÍ TŘÍDA :	SAE J300	80W
Kinematická viskozita při 40°C:	ASTM D7042	82,2 mm²/s
Kinematická viskozita při 100°C:	ASTM D7042	9,9 mm²/s
Dynamická viskozita při -26°C:	ASTM D5293	80600 cP
Viskozitní index :	ASTM D2270	100
Hustota při 15°C:	ASTM 4052	891 kg/ m³
Bod vzplanutí (COC):	ASTM D92	210 °C
Bod tuhnutí :	ASTM D97	-30°C