

TITAN GEAR SL, SAE 75W-90

PI-B 0020

Vysoce výkonný převodový olej SAE 75W-90 šetřící palivo, založený na plně syntetických olejích. Je vhodný pro ručně řazené převodovky i vysoce zatížené diferenciály, stejně jako pro rozdělovací a přídavné převodovky osobních, dodávkových a užitkových vozidel, autobusů, zemědělských, stavebních a průmyslových strojů.

Popis

- Celoroční, vysoce výkonný převodový olej SAE 75W-90 šetřící palivo.
- Pro ručně řazené převodovky i vysoce zatížené diferenciály, stejně jako pro rozdělovací a přídavné převodovky osobních, dodávkových a užitkových vozidel, autobusů, zemědělských, stavebních a průmyslových strojů.

Specifikace

- API GL-5/GL-4
- MIL-L-2105B/C

Vlastnosti a výhody

- Snadnější řazení.
- Velmi dobrá viskozitně-teplotní závislost, neboť viskozita zůstane v původní třídě i v nejnáročnějších podmínkách.
- Spolehlivé studené starty.
Nejkratší doba promazání zajišťuje nejvyšší účinnost převodovky a naprosto minimální ztráty.

- Snižuje spotřebu paliva.
Bez ohledu na provozní podmínky není TITAN GEAR SL nikdy příliš řídký ani příliš hustý.
- Vynikající ochrana proti opotřebením vzhledem k nejrychlejší době promazání po startu. Mazací film zůstává stabilní i za velmi vysokých zatížení a k pění nedochází ani za vysokých rychlostí a teplot.
- Nepochází ke ztrátě výkonu.
Chrání všechny kovy, které se obvykle nacházejí v převodovkách, proti korozi a nezanechává úsady na těsnících prvcích.
- Nižší provozní náklady.
Vynikající dlouhá životnost tohoto syntetického převodového oleje umožňuje prodloužit výměnné intervaly oleje. To snižuje odstávky související s opotřebením i náklady na likvidaci starého oleje na minimum.
- Kompatibilní se všemi druhy těsnění.

Balení

TITAN GEAR SL je dodáván ve sudech o objemu 60 litrů a v kanystrech o objemu 20 litrů.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Viskozitní stupeň dle SAE J 305	-	75W-90	DIN 51 512
Hustota při 15 °C	kg/m ³	850	ASTM D 1298
Viskozita při -40°C	mPa.s	95 000	ASTM D 2983
Viskozita při 100°C	mm ² /s	14,5	ASTM D 445
Viskozitní index	-	198	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	°C	200	ASTM D 92
Bod tuhnutí	°C	-50	ASTM D 97