

TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90

PI 6-0458

Strana 1/2

Prémiový převodový olej s širokým spektrem využití vyrobený na bázi plně syntetických základových olejů. Vhodný pro nápravové a rozdělovací převodovky i s lamelovým samosvorným diferencíálem, jakož i k řešení problémů pro konvenční řazené převodovky.

Zároveň nahrazuje (Titan 5 Speed)

Popis

TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 je plně syntetický převodový olej s vysokou stříhovou stabilitou, vhodný pro samosvorné diferencíály (LS-performance). Ochrana vůči opotřebením je nastavená na nejvyšší tlak v ozubení s vysokým podílem skluzu.

Použití

TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 byl vyvinut jako multifunkčně použitelný převodový olej. Díky jeho jedinečné technologii přísad a vyšší viskozitě lze použít olej TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 jak ve vysoce zatížených nápravových převodech i se samosvorným diferencíálem, tak i v mnoha vysoce zatížených ručně řazených převodovkách různých výrobců. TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 se také výborně osvědčil při řešení problémů např. s hlučností převodovek.

TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 je mísitelný a snášenlivý se všemi obvyklými značkovými převodovými oleji. K tomu, aby bylo využito všech předností, které tento olej nabízí, se doporučuje při přechodu na olej TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90 provést úplnou výměnu náplně.

Přednosti

- Mnohostranná použitelnost.
- Poskytuje dobrý komfort při řazení, také ve starších řazených převodovkách.
- Chrání před opotřebením i vysoce zatížené nápravové převody.
- Snižuje nežádoucí zvuky nápravových převodů (při brzdění motorem).
- Účinně zamezuje vzniku hluku za provozu lamelových spojek.
- Je neobyčejně tepelně stabilní, tzn. nabízí ochranu před opotřebením a jistotu, jakož i bezvadnou funkci agregátů i při velmi vysokých teplotách oleje, jako např. při dlouhotrvající jízdě na plný plyn.

Specifikace / schválení

- API GL-4/GL-5/GL-5 LS

Doporučení FUCHS

- VW G50 / G51

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotky	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15°C	g/ml	0,871	DIN 51 757
Číslo barvy ASTM	-	2	DIN ISO 2049
Bod vzplanutí, CoC	°C	202	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 48	DIN ISO 3016
Pěnivost, sekv. I/II/III	ml	30/0; 30/0; 30/0	ASTM D 892
Viskozita při 40°C	mm ² /s	126,5	DIN 51 562-1
Viskozita při +100°C	mm ² /s	16,6	DIN 51 562-1
Viskozitní index	-	141	DIN ISO 2909