

TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4

PI 2106

Vícerozsahový převodový olej pro synchronizované převodovky, rozvodovky, rozdělovací převody, mezipřevody a vedlejší převody vozidel a pracovních strojů

TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 byl v praxi ověřen jako racionalizační alternativa následujících typů převodových olejů:

| | |
|---------------------|---------------------|
| API-GL 3/SAE 80W | API-GL 4/SAE 80W |
| API-GL 3/SAE 80W-90 | API-GL 4/SAE 80W-90 |
| API-GL 3/SAE 80 | API-GL 4/SAE 80 |
| API-GL 3/SAE 85W | API-GL 4/SAE 85W |
| API-GL 3/SAE 85W-90 | API-GL 4/SAE 85W-90 |
| API-GL 3/SAE 90 | API-GL 4/SAE 90 |

Přednosti použití

- TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 poskytuje optimálně příznivou tekutost při nízkých teplotách. Tím je ulehčen start za studena a lehké řazení při vyšších teplotách.
- Zaručuje lepší promazání a vynikající ochranu před opotřebením i v zimním období při provozu na krátkých trasách, čímž se snižuje spotřeba pohonných látek.
- TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 má vynikající stabilitu ve stříhu a jeho viskozita zůstává i při dlouhodobém nasazení srovnatelná s viskozitou čerstvého oleje dle SAE 80W-90.

- TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 vytváří i při nejvyšším zatížení stabilní mazací film, který je odolný vysokému tlaku. Tím je zaručena ochrana proti opotřebením při všech mechanických zatíženích, snížená hlučnost převodovek, nejvyšší stupeň účinnosti převodovek při plném zatížení, tzn. i při vysoké teplotě oleje.
- Vysoká oxidační stabilita zabraňuje zahušťování oleje, případně tvorbě usazenin.
- Jeho mimořádně dobrá antikorozi ochrana chrání před korozi a napadáním barevných kovů.
- Je velmi dobře snášenlivý s těsnicími materiály, tzn., že převody zůstávají utěsněné a nedochází ke ztrátám oleje.
- TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 zamezuje tvorbě pěny a zabraňuje tím úniku oleje odzdušňovacím ventilem případně kolem hřídelových těsnících kroužků.

Pokyny pro použití

- TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 je snášenlivý se všemi značkovými převodovými oleji.
- Při přechodu na TITAN SUPER GEAR 80W-90 – GL4 není proplach nutný.