

TITAN TRUCK SAE 15W-40

PI 6-0038

Motorový olej třídy SHPD (Super-High-Performance-Diesel-Oil), SAE 15W-40, pro vysoce přeplňované a velmi zatížené naftové motory

Popis

TITAN TRUCK 1540, SAE 15W-40, je celoroční olej s výjimečně dlouhou životností pro všechny přeplňované a nepřepřňované naftové motory osobních i nákladních vozidel, autobusů a pracovních strojů. Viskozitní třída SAE 15W-40 zajišťuje bezproblémové celoroční použití bez omezení.

TITAN TRUCK 1540, SAE 15W-40, se v praxi osvědčil a byl vyzkoušen v agregátech dle předepsaných specifikací:

- ACEA E5 / E3 / B3
- API CG-4
- MB 228.3
- MAN M 3275
- RENAULT RD
- SCANIA
- VOLVO VDS-2
- MTU DDC Type 2.

Přednosti použití

- Vysoká ochrana proti opotřebení i při trvalém zatížení a při plném výkonu motoru.
- Ochrana proti tvorbě zrcadlově lesklých ploch na stěnách válců (tzv. Bore Polishing).
- Chrání před korozi i při použití motorové nafty s vyšším obsahem síry.
- Bezpečně chrání před tvorbou usazenin, kalů a zalepování jak při mimořádně vysokém tepelném namáhání, tak i při provozu na krátké vzdálenosti.
- Rychlé promazání po startu, což redukuje opotřebení při studeném startu a zahřívání motoru.
- Prodloužením intervalu výměny oleje se redukuje množství použitého oleje a olejových filtrů, určených k likvidaci.

Pokyny pro použití

- TITAN TRUCK, SAE 15W-40, obsahuje mnohem více přísad než běžné vysoce výkonné motorové oleje. Mezinárodně jsou takovéto oleje označovány SHPD (SHPD = Super-High-Performance-Diesel-Oil). V některých případech se používá pro tyto oleje i označení CD-Plus, S3-Plus nebo C3-Plus.
- Přejít na olej TITAN TRUCK, SAE 15W-40, je možný u všech naftových motorů bez ohledu na dosavadní výkony a bez proplachu.
- Vzhledem k výkonové kapacitě oleje TITAN TRUCK, SAE 15W-40, nutno poznamenat, že MAN zařazuje motorové oleje schválené podle podnikové normy 3275, dříve QC 13 017, ve svém návodu k obsluze následovně: „Tyto oleje mají podstatně vyšší výkonnostní úroveň než motorové oleje podle podnikové normy MAN 270 a 271. Zejména v přeplňovaných naftových motorech přináší olej SHPD rozhodující výhody pokud jde o čistotu pístů, opotřebení a vyšší výkonnostní rezervu. V zájmu zajištění vyšší dlouhodobé životnosti, doporučujeme proto použití těchto olejů pro přeplňované motory. Samozřejmě, vysokovýkonné oleje pro naftové motory jsou vhodné také pro nepřepřňované motory“.
- Pro mezinárodně působící dopravce, provozovatele autobusů, stavební organizace atd. je velmi důležité, že TITAN TRUCK, SAE 15W-40, může být použit i při vyšším obsahu síry v motorové naftě, zatímco u běžných motorových olejů může v těchto případech docházet k závažným problémům.

V Německu, v České republice a v okolních zemích je maximální obsah síry v motorové naftě nižší než 0,05%.