

TITAN CARGO MAXX, SAE 5W-30

PI 6-0232
Strana 1/2

Syntetický MAXX-Performance olej pro naftové motory, SAE 5W-30, určený pro vysoce přeplňované naftové motory se zpracováním výfukových plynů, zejména s filtrací částic a s turbodmychadlem

Popis

TITAN CARGO MAXX, SAE 5W-30, je revoluční syntetický olej pro naftové motory užitkových vozidel. Zvláštnosti a jedinečnosti oleje TITAN CARGO MAXX bylo docíleno sloučením mnoha různých vlastností v jednom produktu.

Nová technologie přísad v oleji TITAN CARGO MAXX plně upouští od použití těžkých kovů a přitom nabízí nejvyšší výkonnost. To je přínosem zejména pro vozidla se zpracováním výfukových plynů, jako jsou filtry zachycující částice nebo katalyzátory, které díky této technologii přísad nejsou poškozovány.

TITAN CARGO MAXX je stejně tak výhodné používat i v naftových motorech starších vozidel bez ohledu na to, zda jde o třídu emisí Euro 0 až Euro 4.

TITAN CARGO MAXX netvoří v turbodmychadle téměř žádné usazeniny, čímž zůstává plnicí tlak dlouhodobě optimální.

Tyto vlastnosti spolu s příznivou viskozitní třídou SAE 5W-30 a technologií přísad společnosti FUCHS umožňuje dlouhodobě nízkou spotřebu paliva.

TITAN CARGO MAXX lze také použít i pro vozidla s plynovými motory.

Tepelná stabilita a nízký podíl sulfátového popele zamezují tvorbě usazenin na pístech. Kombinace vysoce výkonného oleje pro naftové motory a oleje pro plynové motory v jediném oleji je v každém případě jedinečná.

TITAN CARGO MAXX je určen pro vozidla s předepsanou náplní:

- ACEA E 4
- MAN M3277
- MAN M3477
- Vozidla se zpracováním výfukových plynů, speciálně s filtry částic
- Vozidla s plynovými motory

Přednosti

- Chrání systémy zpracování výfukových plynů díky nízkému podílu sulfátového popele a velmi malému obsahu fosforu a síry.
- Díky nové technologii přísad poskytuje vynikající ochranu před opotřebením i při trvalém zatížení za plného výkonu motoru.
- Neobsahuje těžké kovy, chrání životní prostředí.
- Univerzální použitelnost pro naftové a plynové motory.
- Redukce emisí škodlivých látek.
- Chrání před korozí i při použití motorové nafty s vyšším obsahem síry.
- Zamezuje tvorbě usazenin v motoru a zejména v turbodmychadle. Tím je zajištěna vynikající provozní bezpečnost a nízké náklady na údržbu.
- Je určen pro nejdelší intervaly výměny olejů.
- Nízká spotřeba oleje díky velmi nízkým ztrátám odpařováním.
- Snížení spotřeby paliva až o cca 3 % ve srovnání s běžnými širokorozsahovými oleji.

Pokyny pro použití

- TITAN CARGO MAXX, SAE 5W-30, vykazuje ve srovnání s běžnými vysoce výkonnými motorovými oleji vyšší výkonnost. Patří do skupiny olejů MHPD (MHPD = Maximum-High- Performance- Diesel- Oil). Tyto motorové oleje převyšují svou všestranností a výkonností oleje UHPD. Na olej TITAN CARGO MAXX, SAE 5W-30, lze přejít bez proplachu i u starších motorů, bez ohledu na jejich dosavadní proběh.

- TITAN CARGO MAXX je mísitelný s jinými motorovými oleji. Doporučujeme však smíchání zamezit, neboť smícháním se výhody redukují nebo dokonce zcela potlačí.
- Použitý olej TITAN CARGO MAXX se likviduje jako motorový olej dle kódu odpadu 13 02 06.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Třída SAE	-	5W-30	DIN 51 511
Hustota při 15 °C	kg/m ³	853	DIN 51 757
Bod tuhnutí	°C	- 54	DIN ISO 3016
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	72,3	DIN 51 562
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	11,6	DIN 51 562
Viskozitní index	-	155	DIN ISO 2909