

Produkt- INFORMATION



TITAN TRUCK SAE 15W-40

Olej silnikowy typu SHPD przeznaczony do wszystkich wysokoobciążonych silników diesel'a w pojazdach użytkowych.

Opis

TITAN TRUCK SAE 15W-40 jest wielosezonowym olejem silnikowym typu SHPD na długie przebiegi pomiędzy wymianami.

TITAN TRUCK SAE 15W-40 został opracowany specjalnie dla mocno obciążonych silników diesel'a samochodów ciężarowych i autobusów z i bez turbodoładowania jak również maszyn rolniczych i przemysłowych.

Specyfikacje:

- ✓ SAE 15W-40
- ✓ ACEA E5 / E3 / B3
- ✓ API CG-4

Dopuszczenia i wymagania:

- ✓ MB 228.3
- ✓ MAN M 3275
- ✓ Renault RD
- ✓ Scania
- ✓ Volvo VDS – 2
- ✓ MTU DDC Typ 2

Korzyści

- Niższe koszty operacyjne. Dłuższe przebiegi pomiędzy wymianami oleju silnikowego, przy zastosowaniu standardowego systemu filtracji, pozwalają na zredukowanie czasu przestoju, a także kosztów związanych z utylizacją przepracowanego oleju i filtrów.
- Racjonalizacja klas lepkościowych i opakowań. Nieograniczone zastosowanie w silnikach diesel'a

z i bez turbodoładowania. TITAN TRUCK może być stosowany wszędzie tam gdzie wymagane są oleje silnikowe o następujących klasach lepkościowych: SAE 15W, SAE 15W-30, SAE 20W-20, SAE 20W-30, SAE 20W-40, SAE 30, SAE 40.

- Z uwagi na wydłużone przebiegi pomiędzy wymianami oraz ograniczenie ilości przepracowanego oleju i filtrów olejowych, przyczynia się do ochrony środowiska naturalnego.
- Bardzo dobra zależność temperaturowo – lepkościowa. Olej utrzymuje klasę lepkościową nawet w najtrudniejszych warunkach pracy.
- Utrzymanie osiągniętych silnika na najwyższym poziomie, dzięki wydajnej ochronie przed powstawaniem osadów, szlamów oraz innych zanieczyszczeń we wszystkich warunkach pracy.
- Najlepsze zabezpieczenie silnika. Doskonale chroni przed zużyciem ściernym oraz wygładzeniem tulei cylindrycznych (tzw. Bore Polishing).
- Gwarantuje optymalny rozruch silnika „na zimno” oraz szybkie rozgrzewanie. Krótki czas dotarcia oleju, po rozruchu, do wszystkich elementów silnika zapewnia niezawodne smarowanie.
- Jest kompatybilny ze wszystkimi uszczelnieniami zastosowanymi w konstrukcji silnika.

Zastosowanie

- TITAN TRUCK SAE 15W-40 jest mieszalny i kompatybilny ze wszystkimi jednosezonowymi i wielosezonowymi olejami silnikowymi.
- Przed zastosowaniem oleju TITAN TRUCK nie jest wymagane płukanie układu smarowania.
- TITAN TRUCK SAE 15W-40 ma gwarantowany przebieg 40.000 km.

Produkt- INFORMATION



Charakterystyka techniczna

Własność	Jednostka	Wartość	Według
Klasa SAE		15W-40	
Gęstość	g/ml	0,882	DIN 51 757
Temperatura zapłonu D92	°C	230	DIN ISO 2592
Temperatura płynięcia	°C	-33	DIN ISO 3016
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm ² /s	100,9	DIN 51562
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100°C	mm ² /s	14,0	DIN 51562
Wskaźnik lepkości		135	DIN ISO 2909

EO-21.04/11/2002/Dy/ha/13/10/2006