

TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30

Premium Performance, extreem zuinige motorolie, speciaal ontwikkeld voor bedrijfsvoertuigen met moderne uitlaatgasnabehandelingssystemen. Geschikt voor Euro VI-motoren. Zorgt voor een goede koude start en een lager olieconsumptie.

Omschrijving

TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 is een hoogwaardige, zuinige motorolie voor dieselmotoren met en zonder turbocompressor in vrachtwagens, bussen en industriële machines. Vanwege de uitstekende prestaties is TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 officieel goedgekeurd volgens DTFR 15C130 and VDS-5. De combinatie van de modernste additieve technologie met een nieuwe basisoliematrix biedt de hoogste prestaties op het gebied van oxidatiestabiliteit, weerstand tegen oliebeluchting, slijtagebescherming en afschuifstabiliteit. Met TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 realiseerden we brandstofbesparingen tot 0,5% in vergelijking met een SAE 10W-30-referentieolie.

Toepassing

TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 is speciaal ontwikkeld voor gebruik in OM 470 FE1 Daimler Truck-motoren voor bedrijfsvoertuigen en VOLVO D13-motoren met een cilinderinhoud van 13 liter om te voldoen aan de hoge eisen met betrekking tot brandstofverbruik. Vanwege de verlaagde HTHS-viscositeit mag TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 alleen worden gebruikt in motoren waarvoor een product uitdrukkelijk is goedgekeurd, bijvoorbeeld volgens DTFR 15C130 (MB 228.61) of VOLVO VDS-5/API FA-4. TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 is niet achterwaarts compatibel met eerdere specificaties van de OEM.

TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30 is mengbaar en compatibel met conventionele motoroliën van andere merken. Het mengen met andere motoroliën moet echter worden vermeden om de voordelen van dit product volledig te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen bij de conversie naar TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Officieel goedgekeurd volgens DTFR 15C130 and VDS-5.
- Uitstekende slijtagebescherming ondanks de verlaagde HTHS-viscositeit.
- Uitstekende vermindering van brandstofverbruik en uitlaatgasemissies.
- Beschermt uitlaatgasnabehandelingssystemen.

Specificaties

- API FA-4

Goedkeuringen

- DTFR 15C130
- MACK EOS-5
- RENAULT RLD-5
- VOLVO VDS-5

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



FUCHS Aanbevelingen

- CUMMINS CES 20087
- DETROIT DIESEL 93K223
- FORD WSS-M2C214-B1
- MB 228.61

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.859 g/ml
SAE-klasse	SAE J300	5W-30
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	57 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	9.8 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	158
HTHS	CEC L-36-90	≥ 2.9 & ≤ 3.2 mPas
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-45 °C
Suplhated Ash	ASTM D874	≤ 1.0 % m/m
Product Kleur	DIN 10964	none

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



De gegevens in deze productinformatie zijn gebaseerd op de ervaring en knowhow van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA bij de ontwikkeling en productie van smeermiddelen en vertegenwoordigt de huidige stand van de techniek. De prestaties van onze producten kunnen worden beïnvloed door een reeks factoren, met name het specifieke gebruik, de toepassingsmethode, de operationele omgeving, de voorbehandeling van componenten, mogelijke externe vervuiling, enz. Om deze redenen zijn universeel geldige verklaringen over de functie van onze producten niet mogelijk. Onze producten mogen niet worden gebruikt in vliegtuigen / ruimtevaartuigen of hun componenten, tenzij dergelijke producten worden verwijderd voordat de componenten in het vliegtuig / ruimtevaartuig worden gemonteerd. De informatie in deze productinformatie vertegenwoordigt algemene, niet-bindende richtlijnen. Er wordt geen expliciete of impliciete garantie gegeven met betrekking tot de eigenschappen van het product of de geschiktheid voor een bepaalde toepassing. We raden u daarom aan een toepassingsingenieur van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA te raadplegen om de toepassingsvoorwaarden en de prestatiecriteria van de producten te bespreken voordat het product wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de functionele geschiktheid van het product te testen en het met de juiste zorg te gebruiken. Onze producten worden continu verbeterd. We behouden daarom het recht om ons productprogramma, de producten en hun fabricageprocessen en alle details van onze productinformatiebladen op elk moment en zonder waarschuwing te wijzigen, tenzij anders bepaald in klantspecifieke overeenkomsten. Met de publicatie van deze productinformatie vervallen alle voorgaande edities. Elke vorm van reproductie vereist uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH & FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA. Alle rechten voorbehouden