

TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80

Premium Performance-transmissieolie voor hoogbelaste handgeschakelde of automatische transmissies in bedrijfsvoertuigen. Speciaal ontwikkeld voor ZF. Verlaagt het brandstofverbruik door de efficiëntie van de transmissie te verbeteren. Geschikt voor maximale olieverseringsintervallen. Compatibel met koolstof- en molybdeensynchronisatoren.

Omschrijving

TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80 is een Premium Performance-tandwielolie op basis van volledig synthetische basisoliën en een moderne additieve technologie. Dit zorgt voor een superieure oxidatie- en afschuifstabiliteit, een uitstekend temperatuur-viscositeitsgedrag en een uitstekende bescherming tegen slijtage en corrosie. Tegelijkertijd biedt het een uitstekende compatibiliteit met elastomeren en synchronisatiematerialen. De unieke formule en lage viscositeit zorgen voor een hoge brandstofbesparing. Het is goedgekeurd volgens ZF TE-ML 01E, 02E. Maar het kan in veel andere toepassingen worden gebruikt. De langste olieverseringsintervallen kunnen worden bereikt volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Toepassing

TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80 is ontworpen voor gebruik in zwaar belaste handgeschakelde of automatische transmissies van zware bedrijfsvoertuigen. Het wordt voornamelijk gebruikt als ZF TE-ML 01E, 02E vereist is. TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80 is geschikt voor gesynchroniseerde en niet-gesynchroniseerde transmissies. Het is vooral compatibel met transmissies die zijn uitgerust met koolstof- en molybdeensynchronisatoren. TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80 is mengbaar en compatibel met conventionele tandwieloliën van het merk. Het mengen met andere tandwieloliën moet

echter worden vermeden om de voordelen van dit product volledig te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen voor de conversie naar TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Uitstekend viscositeit-temperatuurgedrag voor een optimale smering bij zeer lage en zeer hoge bedrijfstemperaturen.
- Uitstekende thermische en oxidatiestabiliteit voorkomt verdikking van de olie en afzettingen.
- Uitstekende synchronisatie-eigenschappen zorgen voor eenvoudig schakelen, zelfs bij zeer lage temperaturen.
- Compatibel met synchronisatiematerialen.
- Uitstekende slijtagebescherming van lagers en tandwielen, zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden.

Specificaties

- API GL-4
- VOLVO 97307

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



Goedkeuringen

- EvoBus 26.000-030
- MAN 341 TYPE Z5
- ZF TE-ML 01E, 20E, 16P (ZF008388)

FUCHS Aanbevelingen

- IVECO 18-1807 MGS2
- MAN 341 TYPE VR
- MB 235.29
- MB 235.41
- VOITH-RETARDER "C"

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.857 g/ml
SAE-klasse	SAE J306	75W-80
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	51.8 mm ² /s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	9.14 mm ² /s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	160
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-45 °C
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