

TITAN ATF 5500

Premium Performance ATF, speciaal ontwikkeld voor automatische transmissies, voornamelijk in zware toepassingen. Uitstekende basisoliekwaliteit voor optimale eigenschappen bij koude temperaturen en hoge verouderingsstabiliteit. Duurzame wrijvingseigenschappen voor uitstekende schakelprestaties.

Omschrijving

TITAN ATF 5500 is ontworpen op basis van geselecteerde hoogwaardige basisoliën en een speciaal ontwikkelde additievetechnologie. Het biedt een hoog thermisch draagvermogen, een extreme oxidatiebestendigheid en betrouwbare prestaties bij zeer lage temperaturen.

Toepassing

TITAN ATF 5500 wordt ook aanbevolen voor gebruik in hydraulische omvormers, retarders, hydrostatische koppelomvormers, powershift-transmissies, hydraulische en stuurbeheersingssystemen en vele andere aggregaten die voldoen aan de specificaties die in dit document worden vermeld. TITAN ATF 5500 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 ATF 5500. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Uitstekende wrijvingseigenschappen gedurende het gehele onderhoudsinterval.
- Uitstekende bescherming tegen veroudering en oxidatiestabiliteit voorkomen verdikking en afzettingen van olie, waardoor maximale verversingsintervallen worden bereikt.
- Dankzij het zeer goede viscositeit-temperatuurgedrag zorgt TITAN ATF 5500 voor een optimale smering van de transmissie over een zeer breed temperatuurbereik, dat wil zeggen zelfs bij zeer hoge of zeer lage omgevingstemperaturen.
- Uitstekende slijtagebescherming onder alle bedrijfsomstandigheden.
- Breed toepassingsbereik.

Specificaties

- -

Goedkeuringen

- DTFR 13C170
- EvoBus 27.000-017
- MAN 339 TYPE V1/V2/V3/Z3/Z12
- MB-GOEDKEURING 236.93
- VOITH 150.014524.xx
- VOLVO 97341
- ZF TE-ML 04D, 14C, 16M, 16S, 20C, 25C (ZF001797)

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



FUCHS Aanbevelingen

- DEXRON III (H)
- ALLISON TES 295
- ALLISON TEST 389
- IVECO 18-1807 CLASSE AG3/I
- MAN 339 TYPE Z4
- MB 236.9
- VOITH H55.6336.xx

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.842 g/ml
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	39 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	7.28 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	153
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-48 °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