

TITAN FFL-2

DCTF met hoogwaardige prestaties. Speciaal ontwikkeld voor VW DCT's met natte koppeling. Biedt optimale slijtagebescherming en uitstekende wrijvingseigenschappen, zelfs bij de hoogste belasting. Biedt optimale schakelprestaties gedurende de hele levensduur van de transmissie. Met BlueV-technologie, bovendien toepasbaar in hybride voertuigen van verschillende fabrikanten, zoals VW.

Omschrijving

TITAN FFL-2 is een speciale transmissieolie die is ontwikkeld in een exclusieve samenwerking met VW voor de specifieke eisen van VW transmissies met dubbele koppeling. TITAN FFL-2 is ontwikkeld om aan moderne eisen te voldoen; het is gebaseerd op geselecteerde basisoliën en ultramoderne additievetechnologie. Dankzij de moderne formule van de BlueV-technologie voldoet het product TITAN FFL-2 aan de vereisten van zowel conventionele als hybride aandrijflijnen. Het zorgt voor optimale wrijvingseigenschappen en nauwkeurig/snel schakelen, zelfs onder de meest extreme belastingen. Bovendien voldoet TITAN FFL-2 aan de complexe vereisten voor non-ferrometalen en elektronische componenten, die van cruciaal belang zijn voor de goede werking van het elektrische/hydraulische regelcircuit. TITAN FFL-2 biedt optimale bescherming tegen slijtage gedurende de hele levenscyclus van het onderdeel.

Toepassing

TITAN FFL-2 is speciaal ontwikkeld voor gebruik in VW DQ250-, DW500- en DQ400e-transmissies met dubbele koppeling. TITAN FFL-2 is oorspronkelijk ontwikkeld voor conventionele toepassingen, maar voldoet bovendien aan de vereisten voor geselecteerde hybride toepassingen volgens de specificaties van de fabrikant. BlueV Technology slaat daarom de brug tussen bestaande en nieuwe smeermiddeltoepassingen. Het is het enige product dat exclusief is goedgekeurd voor gebruik in deze

transmissies die in een groot aantal voertuigen van de Volkswagen-groep zijn geïnstalleerd. Het product moet vóór gebruik worden gehomogeniseerd.

Om de onaantastbare werking van de transmissie te behouden, mag TITAN FFL-2 niet worden gemengd met andere transmissieolie. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering. Opmerking: Dit product werd eerder op de markt gebracht als PENTOSIN FFL-2.

Voordelen

- Wrijvingseigenschappen die specifiek zijn geoptimaliseerd voor het VW systeem met dubbele koppeling.
- Uitstekende wrijvingsstabiliteit voor constant soepel schakelen tijdens het olierversingsinterval.
- Uitstekende bescherming tegen slijtage.
- Superieure bescherming tegen schuimvorming.
- Uitstekende compatibiliteit met non-ferrometalen en elektrische componenten van hydraulische regelcircuits.
- Dankzij BlueV-technologie geschikt voor geselecteerde hybride voertuigen.
- Alleen goedgekeurd product volgens VW TL 52182.

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



Specificaties

▪ -

Goedkeuringen

- JAC DTF630
- VW TOT 52 182 (G 052 182)

FUCHS Aanbevelingen

▪ -

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN EN ISO 12185	845 kg/m ³
SAE-klasse	SAE J306	75W-75
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN EN ISO 3104	36.3 mm ² /s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN EN ISO 3104	7.3 mm ² /s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	173
Druppelpunt	ISO 3016	-51 °C
Product Kleur	DIN 10964	geen

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