

TITAN GEAR HYP 90

Hoogwaardige tandwielolie voor zwaar belaste hypoïdassen. Geschikt voor bedrijfsvoertuigen en personenauto's.

Omschrijving

TITAN GEAR HYP 90 is een hoogwaardige tandwielolie op basis van minerale basisoliën en een bewezen additieve technologie. Dit zorgt voor een goede oxidatie- en afschuifstabiliteit, een goed temperatuur-viscositeitsgedrag en een betrouwbare slijtage- en corrosiebescherming. Tegelijkertijd biedt het een betrouwbare compatibiliteit met elastomeren. TITAN GEAR HYP 90 is ontworpen voor hypoïde versnellingsbakken waarvoor een API GL-5-specificatie vereist is. Het is goedgekeurd volgens MB 235.0.

Toepassing

TITAN GEAR HYP 90 is ontworpen voor gebruik in hoogbelaste hypoïdversnellingsbakken van bedrijfsvoertuigen. Het wordt voornamelijk gebruikt als MB 235.0 vereist is.

TITAN GEAR HYP 90 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 GEAR HYP 90. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Opmerking: TITAN GEAR HYP 90 wordt niet aanbevolen voor toepassingen met synchromesh-versnellingsbakken.

Voordelen

- Stabiele smeerfilm, zelfs bij zeer hete olie en/of zeer hoge belastingen.
- Goede slijtagebescherming van lagers en tandwielen, zelfs bij hoge belasting.
- Bescherming tegen schuimvorming, zelfs bij hoge snelheden.
- Goede corrosiebescherming en compatibiliteit met afdichtingsmateriaal.
- Multifunctionele toepasbaarheid in veel voertuigen.

Specificaties

- API GL-5
- SAE J306: 85W-90

Goedkeuringen

- DTFR 12B100
- ZF TE-ML 16C, 17B, 19B, 21A (ZF000656)

FUCHS Aanbevelingen

- FORD SR-M2C9102-A
- JOHN DEERE JDM J11E
- MAN 342 TYPE M1
- MB 235.0
- OPEL 19 42 387
- VOLVO 97310
- VW TL 727
- ZF TE-ML 07, 08

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.902 g/ml
SAE-klasse	SAE J306	85W-90
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	185 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	17.2 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	91
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-24 °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