

TITAN SUPERGEAR LS SAE 85W-140

Hoogwaardige transmissieolie voor transmissies met LS-differentialen. Geschikt voor assen met of zonder Limited Slip differentiëlen en voor hypoïde tandwielen.

Omschrijving

TITAN SUPERGEAR LS SAE 85W-140 is een hoogwaardige tandwielolie op basis van minerale basisoliën en een bewezen additieve technologie. Speciale wrijvingsmodificatoren zorgen voor de prestaties van differentialen met beperkte slip. Dit zorgt voor een goede oxidatie- en afschuifstabiliteit, een goed temperatuur-viscositeitsgedrag en een betrouwbare slijtage- en corrosiebescherming.

Toepassing

TITAN SUPERGEAR LS SAE 85W-140 wordt aanbevolen voor alle soorten voertuigen, met name bouwmaschinen, waar een tandwielolie met LS-eigenschappen vereist is. TITAN SUPERGEAR LS SAE 85W-140 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 SUPERGEAR LS SAE 85W-140.

Voordelen

- Zeer goede bescherming tegen slijtage.
- Uitstekende smeerpresetaties en efficiënte krachtoverbrenging, wat resulteert in totale betrouwbaarheid en minimaal transmissiegeluid.
- Stabiele smeerfilm, zelfs bij zeer hete olie en/of zeer hoge belastingen.
- Goede oxidatiestabiliteit en corrosiebescherming.
- Zeer goede corrosiebescherming, zelfs voor non-ferrometalen.
- Zeer goede compatibiliteit met afdichtingsmaterialen.
- Hoge afschuifstabiliteit.

Specificaties

- API GL-5/GL-4

Goedkeuringen

- -

FUCHS Aanbevelingen

- MIL-L-2105 D

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.907 g/ml
SAE-klasse	SAE J306	85W-140
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	460 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	31 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	105
Vlampunt, CoC	DIN ISO 2592	230 °C
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-18 °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