

TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20

Premium Performance-motorolie in een nieuwe viscositeitsklasse. Specifiek ontworpen voor moderne VW -voertuigen, voor uitstekende brandstofzuinige eigenschappen en lagere CO₂-emissies. Uitstekend koudstartgedrag, zeer snelle oliecirculatie en uitstekende prestatiereserves. Met BlueV-technologie, bovendien toepasbaar in hybride voertuigen van verschillende fabrikanten.

Omschrijving

TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 is een innovatieve motorolie met een lage viscositeit. De combinatie van de modernste additieve-technologie met een nieuwe basisoliematrix biedt de hoogste prestaties op het gebied van oxidatiestabiliteit, weerstand tegen oliebeluchting, slijtagebescherming en afschuifstabiliteit. Aanzienlijke verbeteringen in brandstofverbruik en CO₂-emissies werden bereikt door de dynamische viscositeit te verlagen en een nieuwe additieve technologie van TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 toe te passen. Dankzij de moderne formule van de BlueV-technologie voldoet het product TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 aan de vereisten van zowel conventionele als hybride motoren. De speciale samenstelling van TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 bespaart veel brandstof — meer dan 4% in de M111 FE-test, wat ook resulteert in lagere CO₂-emissies. De extreem hoge thermische capaciteit en het geoptimaliseerde koolstofdraagvermogen van de TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 bieden enorme voordelen voor motoren die aan veel belasting worden blootgesteld.

gebruikt in dieselmotoren, wanneer ook dieselbrandstof met een laag zwavelgehalte wordt gebruikt. TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 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. TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 is niet achterwaarts compatibel met oudere VW -specificaties. Daarom mag het alleen worden gebruikt in goedgekeurde toepassingen!

TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 is mengbaar en compatibel met conventionele motoroliën van andere merken. Het mengen met andere motoroliën moet echter worden vermeden om de voordelen van dit product volledig te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen bij de conversie naar TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Toepassing

TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 is speciaal ontwikkeld voor de VW -specificatie 508 00/509 00. TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 is geschikt voor benzine- en dieselmotoren. TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20 mag alleen worden

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



Voordelen

- Speciaal ontwikkeld voor motoren van VW.
- Aanzienlijke vermindering van het brandstofverbruik met 4% vergeleken met de referentieolie in de M111-test.
- Uitstekende brandstofefficiëntie en dus lagere CO₂-emissies.
- Uitstekend koudstartgedrag en snelle oliecirculatie in de hele motor bij lage temperaturen.
- Kan worden gebruikt voor langere verversingsintervallen.
- Superieure slijtagebescherming onder alle bedrijfsomstandigheden ondanks de extreem lage viscositeit.
- Dankzij BlueV-technologie geschikt voor geselecteerde hybride voertuigen.

Specificaties

- ACEA C5
- FORD WSS-M2C956-A1

Goedkeuringen

- PORSCHE C20
- VW 508 00/509 00

FUCHS Aanbevelingen

- -

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.837 g/ml
SAE-klasse	SAE J300	0W-20
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	39.9 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	8 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	177
HTHS	CEC L-36-90	≥ 2,6 & < 2,9 mPa*s
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-54 °C
Suplhated Ash	ASTM D874	≤ 0,8 % m/m
Product Kleur	DIN 10964	groen

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