

TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20

Premium Performance-motorolie. Specifiek ontworpen voor zwaarbelaste, kleinere motoren met maximaal vermogen, voor extreem brandstofverbruik 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 FLEX 5 SAE 0W-20 is een Premium Performance-motorolie met innovatieve technologie in het assortiment motoroliën met de laagste viscositeit. Dankzij de moderne formule van de BlueV-technologie voldoet het product TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 aan de vereisten van zowel conventionele als hybride motoren. TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 biedt aanzienlijke voordelen bij zwaar belaste motoren, vooral ook in de nieuwste kleinere motoren met of zonder stop-startsystemen. Door de dynamische viscositeit te verlagen, werden aanzienlijke verbeteringen in vermogen en brandstofverbruik bereikt.

Toepassing

Dankzij het innovatieve ontwerp kan TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 worden gebruikt in verschillende moderne voertuigen. TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 is getest en goedgekeurd volgens de laatste normen van BMW, Mercedes-Benz & Opel. TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 is bij uitstek geschikt voor een groot aantal Aziatische en Amerikaanse fabrikanten, evenals voor veel hybride motoren. TITAN GT1 FLEX 5 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 FLEX 5 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 FLEX 5 SAE 0W-20. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Universeel toepasbaar voor diesel-, benzine- en gasmotoren van een groot aantal fabrikanten.
- Aanzienlijke vermindering van het brandstofverbruik tot 3,6%.
- Verminderde CO₂-uitstoot.
- Superieure slijtagebescherming onder alle bedrijfsomstandigheden ondanks de extreem lage viscositeit.
- Uitstekende verouderingsstabiliteit.
- Bescherming tegen Low-Speed Pre-Ignition (LSPI).
- Uitstekende reinheid van de motor.
- Dankzij BlueV-technologie geschikt voor geselecteerde hybride voertuigen.

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



Specificaties

- ACEA C6, C5
- API SN PLUS RC
- API SP RC
- ILSAC GF-6A
- FORD WSS-M2C954-A1

Goedkeuringen

- BMW LONGLIFE-17 FE+
- JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5006
- MB-GOEDKEURING 229.71
- MB-GOEDKEURING 229.72
- OPEL OV0401547 - A20

FUCHS Aanbevelingen

- CHRYSLER MS-12145
- FIAT 9.55535-GSX
- FORD WSS-M2C947-A
- FORD WSS-M2C947-B1
- FORD WSS-M2C962-A1
- ILSAC GF-5
- JAGUAR LAND ROVER STJLR.51.5122
- VOLVO VCC RBS0-2AE
- VWC 53057

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.844 g/ml
SAE-klasse	SAE J300	0W-20
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	41.4 mm ² /s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	8.2 mm ² /s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	177
HTHS bij 150°C	CEC L-36-90	≥ 2,6 en < 2,9 mPa*s
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-54 °C
Suplhated Ash	ASTM D874	≤ 0,8 % m/m
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