TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40

Ultra High Performance, kraftstoffsparendes Leichtlauf-Motorenöl für unterschiedliche PKW-Modelle mit/ohne Wartungsintervallverlängerung. Gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch.

Beschreibung

Heutige Hochleistungsmotoren stellen besondere Anforderungen an das Motorenöl. Veränderte Kraftstoffe mit Bio Komponenten, Verbrauchs- und Abgasoptimierte Motoren führen zu einer kontinuierlichen Weiterentwicklung von Motorenölen. TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40 ist ein Ultra High Performance Motorenöl für moderne Hochleistungsmotoren. Es ist Verschleiß mindernd und thermisch stabil wodurch sehr lange Ölwechselintervalle ermöglicht werden.

Anwendung

TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40 wurde für sportliche Hochleistungsmotoren entwickelt und auf gute Leichtlaufeigenschaften eingestellt. Es ist für Benzin und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einzusetzen. TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die von TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Durchölung des Motors
- Sehr geringer Ölverbrauch
- Senkt den Kraftstoffverbrauch
- Hohe thermische Stabilität
- Universell für viele Fahrzeugmarken geeignet
- Für die verlängerten Ölwechselintervalle gem. Bordcomputer bei vielen Herstellern zugelassen
- Je nach Herstellerspezifikation auch in ausgewählten Hybridmodellen einsetzbar

Spezifikationen

- ACEA A3/B4
- API SN

Freigaben

- BMW LONGLIFE-01
- MB-FREIGABE 226.5
- MB-FREIGABE 229.5
- PORSCHE A40
- PSA B71 2296
- RENAULT RN0700/RN0710
- VW 502 00/505 00

FUCHS Empfehlungen

- CHRYSLER MS-12991
- FIAT 9.55535-H2/M2/N2/Z2

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001,
ISO 45001, ISO 50001

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,857	g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	5W-40	
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	87,0	mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	14,4	mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	172	
HTHS	CEC L-036-90	≥ 3,5	mPa*s
Pourpoint	DIN ISO 3016	-42	°C
Sulphatasche	ASTM D874	≥ 1,0 und ≤ 1,6	% m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine	

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001,
ISO 45001, ISO 50001

Hinweis
Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com