Produktinformation

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

TITAN SUPERSYN SAE 5W-30

Ultra High Performance, kraftstoffsparendes Motorenöl für eine Vielzahl von Fahrzeugen mit oder ohne verlängertem Wartungsintervall. Optimale Kaltstarteigenschaften und Alterungsstabilität für sehr gutes Kraftstoffeinsparpotential über das gesamte Wechselintervall.

Beschreibung

TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 steht für das Multifunktions-Motorenöl der TITAN SUPERSYN-Motorenölreihe. Die innovative Technologie bietet eine hohe Leistung und ist vielseitig einsetzbar für Benzin- und Dieselmotoren. Dieses moderne Ultrahochleistungs-Motorenöl kann das ganze Jahr über eingesetzt werden. TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 bietet optimierte Kaltstarteigenschaften und eine schnelle Ölzirkulation im gesamten Motor bei niedrigen Temperaturen. TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 bietet eine hervorragende Performance sowie einen sehr guten Verschleißschutz über die gesamte Lebensdauer des Motors.

Anwendung

TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 ist bestens für eine Vielzahl europäischer, asiatischer und amerikanischer Hersteller sowie für viele Hybridmotoren geeignet. Auch ältere Motorgenerationen können auf TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 umgestellt werden. TITAN SUPERSYN SAE 5W-30 eignet sich für Benzin- und Dieselmotoren.

Vorteile

- Universell einsetzbar für Diesel-, Benzin- und Gasmotoren vieler Hersteller.
- Hervorragende Kaltstarteigenschaften und schnelle Durchölung des Motors.
- Ausgezeichnete Sauberkeit des Motors.
- Optimierter Verschleißschutz.
- Geeignet für ausgewählte Hybridfahrzeuge, abhängig von den OEM-Anforderungen.

Spezifikationen

- ACEA A3/B4
- API SL

Freigaben

- MB-APPROVAL 229.3
- RENAULT RN0700/RN0710
- VW 502 00/505 00

FUCHS Empfehlungen

- API CF
- BMW LONGLIFE-98
- GM-LL-A-025
- GM-LL-B-025

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15°C	DIN 51757	0,858 g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	5W-30
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	73,85 mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	12,26 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	164
HTHS	CEC L-36-90	≥ 3,5 mPa*s
Pour Point	DIN ISO 3016	-45 °C
Sulfatasche	ASTM D874	≥ 1,0 & ≤ 1,6 % m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	none

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

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.

Note

The information contained in this product information is based on the experience and know-how of FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in the development and manufacturing of lubricants and represents the current state-of-the-art. The performance of our products can be influenced by a series of factors, especially the specific use, the method of application, the operational environment, component pre-treatment, possible external contamination, etc. For this reason, universally-valid statements about the function of our products are not possible.

Our products must not be used in aircraft or spacecraft. Our products may be used in the manufacture of components for aircraft or spacecraft if they are removed without residue from the components prior to assembly into the aircraft or spacecraft.

The information given in this product information represents general, non-binding guidelines. No warranty expressed or implied is given concerning the properties of the product or its suitability for any given application. We therefore recommend that you consult a FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH application engineer to discuss application conditions and the performance criteria of the products before the product is used. It is the responsibility of the user to test the functional suitability of the product and to use it with the corresponding care.

Our products undergo continuous improvement. We therefore retain the right to change our product program, the products, and their manufacturing processes as well as all details of our product information sheets at any time and without warning, unless otherwise provided in customer-specific agreements. With the publication of this product information, all previous editions cease to be valid. Any form of reproduction requires express prior written permission from FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. All Rights reserved.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)