

TITAN FORMULA SAE 15W-40

High Performance Motorenöl speziell für den Einsatz unter normalen Betriebsbedingungen in PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Niedriger Ölverbrauch.

Beschreibung

TITAN FORMULA SAE 15W-40 ist ein konventionelles Ganzjahres-Motorenöl modernster Formulierung für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung in PKW's, Transportern, LKW's und Omnibussen. TITAN FORMULA SAE 15W-40 ist ein leistungsstarkes und zugleich preiswertes Produkt der TITAN Motorenölsreihe, das für normale Ölwechselintervalle entwickelt wurde.

Anwendung

TITAN FORMULA SAE 15W-40 ist besonders bei PKW's mit älteren Motoren geeignet, bei Nutzfahrzeugen besonders für den Verteilerverkehr einzusetzen und bei nicht Fahrzeug Motoren nach Herstellervorschrift zu verwenden. Getriebe- bzw. Getriebe-Hydrauliksysteme in Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen, für welche HD-Mehrbereichs-Motorenöle empfohlen sind, können problemlos mit TITAN FORMULA SAE 15W-40 befüllt werden. TITAN FORMULA SAE 15W-40 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die von TITAN FORMULA SAE 15W-40 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN FORMULA SAE 15W-40 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Sehr guter Verschleißschutz
- Verhinderung von Korrosion
- Gute Motorsauberkeit
- Schmiersicherheit auch bei höheren Beanspruchungen
- Katalysatoreignung
- Geringer Ölverbrauch
- Auch für Motoren mit hydraulischen Ventilspielausgleich geeignet

Spezifikationen

- ACEA A3/B3
- API SL

Freigaben

- -

FUCHS Empfehlungen

- API CG-4
- FIAT 9.55535-D2/G2
- MB 229.1
- PSA B71 2295
- VW 501 01/505 00

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,887 g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	15W-40
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	104 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	13,9 mm ² /s
Viskositätsindex		133
HTHS	CEC L-036-90	≥ 3.5 mPa*s
Pourpoint		-42 °C
Sulphatasche	ASTM D874	≥ 0.9 and ≤ 1.5 % m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine

PI60068, PMA, 27.07.2021, Seite 2

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE 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 SCHMIERSTOFFE 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 SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.