TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85

Premium Performance Getriebeöl für Hypoidgetriebe in Pkw. Bietet aufgrund des niedrigen Viskositätslevels eine höhere Effizienz des Getriebes und einen reduzierten Kraftstoffverbrauch. Nach Angaben der Hersteller auch als Fill-for-Life-Flüssigkeit geeignet.

Beschreibung

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 ist ein EP-Getriebeöl der Spitzenklasse, das aus hochraffinierten, mineralischen Grundölen und einem modernen EP-Additivsystem besteht. Dies bietet eine ausgezeichnete Oxidations- und Scherstabilität, ein exzellentes Temperatur-Viskositäts-Verhalten und einen hervorragenden Verschleiß- und Korrosionsschutz. Die einzigartige Formulierung und die niedrige Viskosität bieten ein hohes Kraftstoffeinsparpotenzial. Gleichzeitig bietet es eine hervorragende Kompatibilität mit Elastomeren. Die längsten Ölwechselintervalle (Fill-For-Life) können gemäß den Vorgaben der Hersteller erreicht werden.

Anwendung

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 ist für den Einsatz in Achsen von Personenkraftwagen konzipiert.

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Getriebeölen. Um die von TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. wird ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Signifikante Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs aufgrund der sehr niedrigen Viskosität und des Verhaltens bei kalten Temperaturen.
- Stabiler Schmierfilm auch bei hohen Öltemperaturen und/oder sehr hohen Belastungen.
- Hervorragender Verschleißschutz von Lagern und Zahnrädern auch unter höchsten Betriebsbedingungen.
- Verhindert Korrosion, Alterung und Bildung von Ablagerungen erheblich.
- Schutz vor Schaumbildung, selbst bei hohen Geschwindigkeiten.
- Verträglich mit vielen Elastomeren und anderen Dichtungsmaterialien.
- Abhängig von den OEM-Anforderungen, auch für ausgewählte Getriebe in Hybrid- oder Elektrofahrzeugen geeignet.

Spezifikationen

- API GL-5

Freigaben

- MB-APPROVAL 235.7
- MB-APPROVAL 235.74
- MB-APPROVAL 235.75
- ZF TE-ML 18 (ZF002195)

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

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

FUCHS Empfehlungen

- MB 239.71
- MB 239.72
- VW TL 521 45-X (G 052 145 A1)
- VW TL 521 90 (G 052 190 A2/G 055 190 A2)

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

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15°C	DIN 51757	0,854 g/ml
SAE-Klasse	SAE J306	75W-85
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	78 mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	12 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	149
Pour Point	DIN ISO 3016	-45 °C
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

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD

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

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

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)