

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90

Premium Performance Getriebeöl für hochbeanspruchte Achs- und Schaltgetriebe in Nutzfahrzeugen auf Basis vollsynthetischer Grundöle. Entwickelt für längste Ölwechselintervalle.

Beschreibung

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 ist ein Premium Performance Getriebeöl für einen multifunktionellen Einsatz. Durch die moderne Additivtechnologie schützt TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 effektiv vor Verschleiß und Korrosion. Durch die Kombination ausgewählter vollsynthetischer Grundöle wird eine sehr gute Oxidationsstabilität gewährleistet, wodurch längste Wechselintervalle ermöglicht werden. Gleichzeitig bietet TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 eine gute Verträglichkeit gegenüber Elastomeren und Synchronisationsmaterialien. Das ausgezeichnete Temperatur-Viskositätsverhalten ermöglicht die optimale Funktion des Getriebes unter allen Betriebsbedingungen.

Anwendung

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben in Nutzfahrzeugen, aber auch für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Nebenabtriebe.

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Getriebeölen. Um die von TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Sehr guter Verschleißschutz
- Hervorragende Oxidationsstabilität und Eignung für längste Wechselintervalle
- Optimierte Scherstabilität
- Gute Verträglichkeit mit Elastomeren und Synchronisationsmaterialien
- Sehr hohe Scherstabilität
- Sehr gutes Temperatur-Viskositätsverhalten ermöglicht den Betrieb unter allen Betriebsbedingungen
- Bestens geeignet zur Sortenrationalisierung

Spezifikationen

- API GL-4/GL-5
- API MT-1
- SAE J2360

Freigaben

- DETROIT DIESEL 93K219.01
- MAN 341 TYPE Z2
- MAN 342 TYPE S1
- MB-FREIGABE 235.8
- MERITOR O-76-E
- SCANIA STO 1:0 / SCANIA STO 1:1 G
- SCANIA STO 2:0 A FS
- VOLVO 97312
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF003341)

FUCHS Empfehlungen

- JOHN DEERE JDM J11E
- JOHN DEERE JDM J11G
- MAN 341 TYPE E3
- MAN 342 TYPE M3

PI60749, PMA, 24.08.2021, Seite 1

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,867 g/ml
SAE-Klasse	SAE J306	75W-90
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	96,0 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	14,6 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	158
Pourpoint	DIN ISO 3016	-63 °C
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine

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.