

## TITAN DCTF

**Premium Performance DCTF, speziell entwickelt für den Einsatz in modernen Doppelkupplungsgetrieben mit Ölbadkupplung. Verbindet optimale Verschleißschutzeigenschaften mit ausgezeichneter Kupplungsperformance.**

### Beschreibung

TITAN DCTF ist ein Doppelkupplungsgetriebeöl modernster Technologie, das speziell für den Einsatz in modernen Doppelkupplungsgetrieben entwickelt wurde. Die hochwertige Additivtechnologie kombiniert ausgezeichnete Verschleißschutzeigenschaften mit optimalem Reibwertverhalten und bietet somit besten Schaltkomfort auch bei höchsten Anforderungen.

### Anwendung

TITAN DCTF ist speziell für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben mit Ölbadkupplung entwickelt. Durch umfangreiche Testreihen konnte ein breites Einsatzprofil aufgestellt werden, das den Einsatz in diversen Doppelkupplungsgetrieben verschiedener Hersteller ermöglicht. Selbst bei härtesten Einsatzbedingungen bietet TITAN DCTF optimalen Schaltkomfort aufgrund der ausgezeichneten Reibwertcharakteristik über die gesamte Einsatzdauer. Die ausgewogene Additivtechnologie bietet neben optimalen Kupplungseigenschaften auch besten Verschleißschutz für das Getriebe.

Um die gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN DCTF wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

### Vorteile

- Hervorragende Reibwertperformance und –stabilität über die gesamte Einsatzdauer
- Bietet besten Schaltkomfort auch unter extremen Bedingungen
- Ausgezeichnetes Verschleißschutzverhalten
- Beste Oxidationsstabilität
- Hervorragende Korrosionsschutzeigenschaften
- Sehr gute Tieftemperatureigenschaften

### Spezifikationen

- -

### Freigaben

- -

### FUCHS Empfehlungen

- FORD WSS-M2C936-A
- MITSUBISHI DIA QUEEN SSTF-1
- PSA 9734 S2
- VOLVO 1161838

## TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,849 g/ml
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	33,2 mm <sup>2</sup> /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	7,1 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	185
Pourpoint	DIN ISO 3016	-45 °C
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine

PI60516, PMA, 06.06.2019, 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.