

TITAN CARGO SAE 10W-30

Premium Performance, kraftstoffsparendes Motorenöl, speziell für den Einsatz in NFZ-Dieselmotoren mit Wartungsintervallverlängerung, Abgasnachbehandlung und Turboaufladung.

Beschreibung

TITAN CARGO SAE 10W-30 ist ein neues Diesel-Motorenöl für Nutzfahrzeuge, das die neueste API Kategorie CK-4 erfüllt. Die Kombination modernster Additiv – Technologie mit einer neuartigen Grundölmatrix bietet höchste Leistungsfähigkeit hinsichtlich Oxidationsbeständigkeit, Schutz gegen Ölverschäumung, Verschleißschutz sowie Scherstabilität bei hoch beanspruchten Nutzfahrzeugmotoren. TITAN CARGO SAE 10W-30 ist bestens geeignet für Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen wie Dieselpartikelfilter (DPF), Diesel-Oxidations-katalysatoren (DOC), Abgasrückführung (AGR), SCR-Katalysator oder einer Kombination dieser Technologien.

Anwendung

TITAN CARGO SAE 10W-30 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die von TITAN CARGO SAE 10W-30 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN CARGO SAE 10W-30 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Exzellente Oxidationsbeständigkeit
- Herausragende Scherstabilität
- Schont Abgasnachbehandlungssysteme durch sehr niedrige Sulfatasche - Gehalte
- Exzellenter Verschleißschutz bei voller Motorleistung
- Schutz gegen Ruß-bedingten Viskositätsanstieg

Spezifikationen

- ACEA E9/E7
- API CK-4/CJ-4
- CAT ECF-3
- JASO DH-2

Freigaben

- CUMMINS CES 20086
- DEUTZ DQC III-18 LA
- FORD M2C171-F1
- MACK EOS-4.5
- MAN M 3775
- MB-FREIGABE 228.31
- MTU DDC TYPE 2.1
- RENAULT RLD-3
- VOLVO VDS-4.5

FUCHS Empfehlungen

- DETROIT DIESEL 93K222
- MAN M 3575
- RENAULT RLD-4

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,870 g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	10W-30
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	76,08 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	11,37 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	141
HTHS	CEC L-036-90	≥ 3,5 mPa*s
Pourpoint	DIN ISO 3016	-42 °C
Sulfatasche	DIN 51575	≤ 1,0 % m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine

PI60774, PMA, 08.09.2021, 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.