

TITAN CYTRAC HSY SAE 75W-90

Premium Performance Getriebeöl für Achs- und Schaltgetriebe in Nutzfahrzeugen auf Basis vollsynthetischer Grundöle.

Beschreibung

TITAN CYTRAC HSY SAE 75W-90 ist ein vollsynthetisches multifunktionelles Getriebeöl. Es kommt sowohl in hoch belasteten Handschalt- wie auch Achsgetrieben in Nutzfahrzeugen zum Einsatz.

Anwendung

TITAN CYTRAC HSY SAE 75W-90 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben. Außerdem ist das Produkt für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Neben-Abtriebe geeignet für die ein Öl nach API GL-5 vorgeschrieben ist. Die Formulierung sichert gute Funktion mit vielen Synchronisierungsmaterialien ab.

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

Vorteile

- Hohe Additivreserven für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.
- Das hervorragende Kältefließverhalten bietet besten Verschleißschutz und führt damit zur Kraftstoffesparung auch im Kurzstrecken-Betrieb selbst bei niedrigen Außentemperaturen.
- Stabiler Schmierfilm auch bei hohen Belastungen. Dieser bewirkt hervorragenden Verschleißschutz und besten Getriebewirkungsgrad.
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz und gute Buntmetallverträglichkeit.
- Hohe oxidaktive Beständigkeit verhindert Öleindickung und Ablagerungen.
- Sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- ist äußerst scherstabil und bleibt daher auch bei sehr langen Einsatzfristen innerhalb der Frischölviskosität gemäß SAE Klasse 75W-90

Spezifikationen

- API GL-4/GL-5

Freigaben

- EvoBus 26.000-032
- EvoBus 26.000-037
- ZF TE-ML 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF000642)

FUCHS Empfehlungen

- MAN 341 TYPE E3/Z2
- MAN 342 TYPE M3
- MAN M 3343 TYPE S
- JOHN DEERE JDM J11E/G
- SCANIA STO 1:0
- ZF TE-ML 05B, 07, 21B

PI60128, PMA, 08.09.2021, Seite 1

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,868 g/ml
SAE-Klasse		75W-90
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	119 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	15,7 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	139
Pourpoint	DIN ISO 3016	-48 °C
Produkteinfärbung	DIN10964	keine

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.