

TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85

Premium Performance Getriebeöl für hoch beanspruchte Achsgetriebe in Mercedes-Benz-Nutzfahrzeugen auf Basis ausgewählter Grundöle. Entwickelt für längste Ölwechselintervalle und einen optimierten Getriebewirkungsgrad.

Beschreibung

TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 wurde speziell für hoch beanspruchte Achsgetriebe in Mercedes-Benz Nutzfahrzeugen entwickelt und nach MB 235.31 freigegeben. Die Kombination aus hochwertigen Grundölen mit moderner Additivtechnologie bietet einen herausragenden Verschleißschutz und Zuverlässigkeit auch unter härtesten Einsatzbedingungen und längsten Wechselintervallen. Die abgesenkte Viskositätslage von TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 bietet zudem das Potential den Getriebewirkungsgrad zu steigern und so den Kraftstoffverbrauch und CO₂-Ausstoß zu reduzieren. Die Leistungsfähigkeit von TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 konnte in mehreren Millionen Kilometern im realen Fahrzeugbetrieb unter Beweis gestellt werden.

Anwendung

Mit einem maximalen Wechselintervall von bis zu 500.000 km kann TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 unter Anderem in spezifizierten Achsgetrieben folgender Modelle von Mercedes-Benz eingesetzt werden: ACTROS II, ANTOS, AROCS, AXOR, SPRINTER, VIANO, VITO, V-Klasse

Bitte beachten Sie hierzu die jeweilige Herstellervorschrift.

TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Getriebeölen. Um die von TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Ausgezeichnete thermische und oxidative Stabilität
- Dadurch geeignet für verlängerte Wechselintervalle von bis zu 500.000 km
- Optimierter Verschleißschutz auch unter höchsten Belastungen
- Reduzierter Kraftstoffverbrauch und CO₂-Ausstoß durch abgesenkte Viskosität
- Herausragende Dichtungsverträglichkeit
- Leistungserprobt in mehreren Millionen Kilometern im realen Betrieb

Spezifikationen

- API GL-5

Freigaben

- MB-FREIGABE 235.31

FUCHS Empfehlungen

- DETROIT DIESEL 93K219.03

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,867 g/ml
SAE-Klasse	SAE J306	75W-85
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	67,2 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	11,5 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	167
Pourpoint	DIN ISO 3016	-42 °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.