

TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30

Premium Performance, kraftstoffsparendes Motorenöl für moderne PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Speziell entwickelt für neuste PSA Benzin und Diesel Motoren mit Abgasnachbehandlung und Turboaufladung. Exzellente Kaltstarteigenschaften, geringerer Ölverbrauch und minimierte Abgasemissionen.

Beschreibung

TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 basiert auf speziell ausgewählten Grundölen, welche in Kombination mit modernsten Additiven ein Höchstmaß an Oxidationsstabilität bieten. Aufgrund der modernen Low SAPS Additivtechnologie (Sulfatasche-, Phosphor- und Schwefel-reduziert) schützt TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 Abgasnachbehandlungssysteme und verlängert deren Lebensdauer. TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 senkt zudem den Kraftstoffverbrauch gegenüber konventionellen Viskositätsklassen.

Anwendung

TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 wurde speziell für die PSA Spezifikation PSA B71 2312 entwickelt, welche in den neuen PSA Euro 6 DV und DW Diesel Motoren gefordert ist. Zusätzlich kann TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 in vielen anderen PSA Benzin und Diesel Motoren mit längsten Wechselintervallen eingesetzt werden. Außerdem kann dieses Produkt in vielen Fahrzeugen asiatischer Hersteller, die eine ACEA C2 Spezifikation benötigen, genutzt werden. TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die Vorteile von TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30 vollständig zu nutzen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. wird ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Schützt Abgasnachbehandlungssysteme und ist für längste Service Intervalle geeignet
- Herausragende Oxidationsstabilität
- Exzellente Motorensauberkeit in hoch belasteten Diesel/ Benzin Motoren
- Schutz vor Ablagerungen an Turboladern
- Reduziert im Vergleich zu konventionellen Ölen den Ölverbrauch
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Zusätzliches Fuel Economy Potential
- Je nach Herstellerspezifikation auch in ausgewählten Hybridmodellen einsetzbar

Spezifikationen

- ACEA C2

Freigaben

- PSA B71 2312

FUCHS Empfehlungen

- CHRYSLER MS-13340
- CHRYSLER MS.90047
- FIAT 9.55535-DS1/GS1
- IVECO 18-1811 CLASSE SC1 LV

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,843 g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	0W-30
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	53,5 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	9,5 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	165
HTHS	CEC L-036-90	≥ 2.9 mPa*s
Pourpoint	DIN ISO 3016	-45 °C
Sulphatasche	ASTM D874	≤ 0.8 % m/m
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.