

TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40

Olio motore Premium, fuel-economy, con tecnologia XTL per moderne autovetture e veicoli commerciali leggeri, che consente ottime partenze a freddo e prestazioni eccezionali con o senza intervalli di sostituzione prolungati. Specificatamente sviluppato per veicoli con post trattamento dei gas esausti e turbocompressi.

Descrizione

TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 è un olio motore Premium per autovetture e veicoli commerciali leggeri basato sulla tecnologia XTL. L'innovativa XTL-Technology offre il massimo delle prestazioni in tutte le temperature di esercizio, dalla più bassa alla più elevata temperatura. L'unicità della lubrificazione data dalla XTL-Technology offre significativi benefici in motori altamente stressati specialmente nella componentistica e motorizzazioni downsized e con sistemi Start-Stop. I motori con una più elevata potenza specifica, possono così beneficiare di una lubrificazione affidabile, semplice e veloce. Il prodotto risulta vantaggioso anche per le auto con i sistemi di post trattamento dei gas esausti come catalizzatori e filtri antiparticolato poiché contribuisce a mantenere il loro rapporto di conversione elevato e ne allunga la vita utile. XTL-Technology consente anche un consumo di carburante minore comparato con una stessa classe di viscosità SAE.

Applicazione

TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 è idoneo per motori alimentati a benzina, diesel o gas (GPL, CNG) anche in combinazione con i sistemi di post trattamento dei gas esausti. TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 offre l'opportunità di razionalizzare la gamma prodotti specialmente per motori altamente performanti del gruppo VW come anche modelli BMW, Mercedes-Benz, Renault e vari costruttori asiatici. TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 è miscibile e compatibile con altri oli motore convenzionali. Tuttavia non si consiglia la miscelazione con altri prodotti per poter usufruire a pieno dei benefici dati dal prodotto, si consiglia una sostituzione completa quando si decide di passare al TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40. Per le informazioni relative alla sicurezza ed allo smaltimento si rimanda alla scheda di sicurezza.

Vantaggi

- Vasto numero di applicazioni per veicoli diesel e benzina di innumerevoli costruttori.
- Idoneo in modo specifico per motori ad elevate prestazioni del gruppo VW.
- Stabilità contro l'invecchiamento incrementata grazie alla XTL-Technology.
- Consumo di olio ridotto.
- Eccellente protezione contro l'usura.

Specifiche

- ACEA C3
- API SN

Approvazioni

- BMW LONGLIFE-04
- MB-APPROVAL 226.5
- MB-APPROVAL 229.31
- MB-APPROVAL 229.51
- MB-APPROVAL 229.52
- PORSCHE C40
- RENAULT RN0700/RN0710
- VW 511 00

Raccomandato da FUCHS

- API CF
- CHRYSLER MS-10725
- FIAT 9.55535-GH2
- FIAT 9.55535-S2
- FIAT 9.55535-T2
- FORD WSS-M2C917-A
- VW 505 00/505 01

1-2021

Pag . 1/2

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Metodo	Valore
Densità a 15°C	DIN 51 757	0.850 g/ml
Classe SAE	SAE J300	5W-40
Viscosità cinematica		
a 40°C	DIN 51 362-1	72,60 mm ² /s
a 100°C	DIN 51 362-1	13,10 mm ² /s
Indice di Viscosità	DIN ISO 2909	185
HTHS 150°C	ASTM D 4683	≥ 3.5 mPa.s
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	-42°C
TBN	ISO 3771 (2011)	≥ 8.0 mgKOH/g
Ceneri solfatate	DIN 51575	≤ 0.8 % m/m
Colorazione prodotto		nessuna

The information contained in this product information is based on the experience and know-how of FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in the development and manufacturing of lubricants and represents the current state-of-the-art. The performance of our products can be influenced by a series of factors, especially the specific use, the method of application, the operational environment, component pre-treatment, possible external contamination, etc. For this reason, universally-valid statements about the function of our products are not possible. Our products must not be used in aircrafts/spacecrafts or their components, unless such products are removed before the components are assembled into the aircraft/spacecraft. The information given in this product information represents general, non-binding guidelines. No warranty expressed or implied is given concerning the properties of the product or its suitability for any given application.

We therefore recommend that you consult a FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH application engineer to discuss application conditions and the performance criteria of the products before the product is used. It is the responsibility of the user to test the functional suitability of the product and to use it with the corresponding care.

Our products undergo continuous improvement. We therefore retain the right to change our product program, the products, and their manufacturing processes as well as all details of our product information sheets at any time and without warning, unless otherwise provided in customer-specific agreements. With the publication of this product information, all previous editions cease to be valid. Any form of reproduction requires express prior written permission from FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. All rights reserved.