KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ
IT-TEDEX/2015/125
Data aktualizacji: 18.02.2021
OLEJE DO SAMOCHODÓW OSOBOWYCH
I LEKKICH DOSTAWCZYCH

Tedex Synthetic (FS) Motor Oil, SAE: 0W-40

Syntetyczny olej silnikowy

Charakterystyka produktu

Tedex Synthetic (FS) Motor Oil, SAE:0W-40 najwyższej jakości, wielosezonowy olej stworzony dla całkowitej ochrony silnika. Precyzyjna formulacja skomponowana z wykorzystaniem najnowszych technologii dodatków uszlachetniających pozwala na maksymalne wykorzystanie mocy jednostki napędowej przy jednoczesnej kompleksowej ochronie silnika. Olej zalecany jest przez czołowych producentów samochodów do nowoczesnych silników benzynowych i Diesla.

Specyfikacje i normy

Klasa lepkości wg SAE:	**0W-40**
Klasa jakości wg API:	**SN**
Klasa jakości wg ACEA:	**A3/B4**
Volkswagen	**502.00/505.00**
MB	**229.3/229.5**
Porsche	**A40**
Renault	**RN 0700/0710**
FORD	**WSS-M2C937-A**
WT-TEDEX	**97/33 wyd. I**

Zastosowanie

Olej **Tedex Synthetic (FS) Motor Oil, SAE: 0W-40** syntetyczny olej specjalnie opracowany do najnowszej generacji **silników turbodoładowanych benzynowych i Diesla także z bezpośrednim wtryskiem paliwa.** Posiada doskonałe własności przeciwzużyciowe i gwarantuje najwyższą stabilność w wysokich temperaturach oraz podwyższone osiągi i lepsze przyspieszenie.

Zalecany

- do wysilonych silników (np. BMW, FORD, MERCEDES oraz PORSCHE),
- może być stosowany zarówno w silnikach benzynowych jak i Diesla,
- utrzymuje swoje właściwości nawet przy bardzo dużych obciążeniach i w trudnych warunkach.

Olej ten można stosować zamiennie za inne oleje syntetyczne, półsyntetyczne lub mineralne podobnej kategorii jakości wg API, może być mieszany z olejami syntetycznymi i mineralnymi o podobnej kategorii jakości innych producentów (ale aby nie obniżać wysokiej jakości produktu należy unikać mieszania z innymi olejami).
Należy ściśle przestrzegać zaleceń producentów silników.

Właściwości użytkowe

- zapewnia wyjątkową płynność przy niskich temperaturach i szybką cyrkulację oleju w silniku co ułatwia tzw. zimny start oraz utrzymanie warstwy filmu olejowego o dużej wytrzymałości przy wysokich temperaturach - wpływa to na zmniejszenie zużycia paliwa,
- doskonała stabilność w wysokich temperaturach i bardzo mała lotność,
- pakiet detergentów i dyspersantów utrzymuje silnik w czystości nawet w trudnych warunkach użytkowania minimalizując powstawanie osadów wysokotemperaturowych,
- skutecznie zmniejsza tarcie i przeciwdziała zużyciu współpracujących elementów silnika.

Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

Tedex Synthetic (FS) Motor Oil, SAE:		**0W-40**
Lepkość kinematyczna w 100 °C	**mm2/s**	14,0
Wskaźnik lepkości	-	160
Lepkość dynamiczna w –35°C	**mPa*s**	6100
Temperatura zapłonu COC	**°C**	220
Temperatura płynięcia	**°C**	-45
Liczba zasadowa (TBN)	**mgKOH/g**	10,10
Popiół siarczanowy	**% wag.**	1,12

Podane parametry są danymi standardowymi, zastrzegamy sobie prawo zmian wynikających z postępu technicznego.

Własności BHP i przeciwpożarowe

Informacje na temat bezpiecznego używania produktu, potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów zawarte są w karcie charakterystyki (MSDS) produktu.

Przechowywanie i transport

Olej **Tedex Synthetic (FS) Motor Oil, 0W-40** należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, które chronią go przed dostępem wilgoci, wody i zanieczyszczeń mechanicznych. Zalecana temperatura przechowywania to zakres od 5°C do 35°C. Olej może być przewożony środkami transportu kolejowego i samochodowego, zarówno luzem jak i w beczkach oraz innych opakowaniach jednostkowych - nie stwarza zagrożeń.

Informacje o stosowaniu olejów i smarów TEDEX udziela:

TEDEX S.A.
97-200 Tomaszów Mazowiecki, Cygan 2
Tel. (0-44) 724 95 62, (0-44) 725 29 15

TEDEX S.A. z siedzibą w Warszawie
ul.Człuchowska 68A , 01-360 Warszawa.

Wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000403921/ NIP 9441506727 /REGON 351189439, kapitał zakładowy 3.250.000 zł, w całości wpłacony.

ZAKŁAD PRODUKCJI OLEJÓW W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM
97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Cygan 2 , tel. (+48) 44 724 95 62, fax. (+48) 44 725 29 15
www.tedex.pl, www.wrc.tedex.pl