

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



TITAN CARGO MC 10W-40

Описание

TITAN CARGO MC - это всесезонное моторное масло класса UHPD (Ultra High Performance Diesel), для тяжело нагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом и без него, установленных на магистральных тягачах, автобусах, а также сельскохозяйственной и строительной технике.

TITAN CARGO MC производится с использованием высокоиндексных базовых масел (Группы III и IV по API) и новейшего пакета присадок.

Свойства

- TITAN CARGO MC способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар. При удлиненных интервалах замены это заметно снижает эксплуатационные расходы и сокращает количество таких отходов, как использованные фильтры и отработанное масло, что вместе с низким уровнем токсичности выхлопа уменьшает загрязнение окружающей среды.
- Продукт характеризуется исключительными моющими и антикоррозионными свойствами и имеет низкую тенденцию к образованию отложений, в том числе в замкнутых системах вентиляции картера. Любые загрязнения остаются в объеме масла в тонко диспергированном состоянии, что гарантирует надежное смазывание вплоть до замены масла.

- TITAN CARGO MC обладает достаточной термо-окислительной стабильностью, что обуславливает низкую склонность к образованию нагара на элементах турбонагнетателей и деталях поршневой группы.

Применение

TITAN CARGO MC допущено европейскими и американскими производителями дизельных двигателей по последним стандартам, предусматривающим удлиненные интервалы замены масла, согласно спецификациям.

Использовать продукт в бензиновых двигателях не рекомендуется.

Продукт совместим с аналогичными моторными маслами, и при необходимости может смешиваться. Однако смешение снижает его свойства.

Спецификации

ACEA E7/E5/E4, API CI-4
CAT ECF-1-a
CUMMINS CES 20076/7
DEUTZ DQC III-05
MACK EO-M PLUS
MAN M 3277
MB-допуск 228.5
MTU DDC TYPE-3
RENAULT RXD
VOITH-RETARDER
VOLVO VDS-2

Рекомендации Fuchs

CUMMINS CES 20078
DAF
IVECO 18-1804
MAN M 3277 CRT
SDFG OM-1901A

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		3,0	ASTM D 1500
Плотность при 15°C	г/мл	0,876	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	225	DIN 2592
Температура застывания	°C	-42	DIN 3016
Вязкость, при -25°C (CCS)	мПа*с	5700	ASTM D 5293
при 40°C	мм ² /с	100	DIN 51 562
при 100°C	мм ² /с	14,6	DIN 51 562
при 150°C и скорости сдвига 10 ⁶ /с (HTHS)	мПа*с	3,8	ASTM D 4741
Индекс вязкости		146	DIN 2909
Летучесть по NOACK, 1ч, 250°C	% масс.	10,1	ASTM D 5880
Щелочное число	мг KOH/г	11,6	ASTM D 2896



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

ООО Фукс Ойл
117105, Россия, Москва, ул. Мишина 56, стр. 2
Тел. (+7 495) 961-27-41
Факс (+7 495) 961-27-42
E-mail: info@fuchs-oil.ru

Fuchs Petrolub AG
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim
Tel. (+49 621) 380200
Fax (+49 621) 3802190
E-mail: contact-de.fpc@fuchs-oil.de