

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



TITAN CARGO SL 5W-30

Описание

TITAN CARGO SL – это всесезонное моторное масло класса EHPD (Extra High Performance Diesel) для тяжело нагруженных дизельных двигателей, в т.ч. с турбонаддувом, установленных на магистральных тягачах, автобусах, а также тяжелой внедорожной технике.

Свойства

- TITAN CARGO SL 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.
- TITAN CARGO SL обладает достаточной термоокислительной стабильностью, что обуславливает низкую склонность к образованию нагара на элементах турбонагнетателей и деталях поршневой группы.
- Продукт содержит мощную комбинацию моющих и диспергирующих присадок 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 надёжное смазывание вплоть до замены масла.

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,860	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	220	DIN 2592
Температура застывания	°C	-51	DIN 3016
Вязкость, при -30°C (CCS)	мПа*с	5850	ASTM D 5293
при 40°C	мм ² /с	74	DIN 51 562
при 100°C	мм ² /с	12,2	DIN 51 562
при 150°C и скорости сдвига 10 ⁶ /с (HTHS)	мПа*с	3,6	ASTM D 4741
Летучесть по NOACK, 1ч, 250°C	% масс.	7,1	ASTM D 5880
Индекс вязкости		160	DIN 2909
Щелочное число	мг KOH/г	15,8	ASTM D 2896

- Благодаря прекрасным низкотемпературным свойствам, TITAN CARGO SL обеспечивает лёгкий пуск и быстрый прогрев, что снижает износ холодного двигателя.

Применение

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

TITAN CARGO SL не рекомендуется использовать в бензиновых двигателях.

Продукт совместим со всеми моторными маслами на минеральной, а также на синтетической основе, поэтому при необходимости может смешиваться.

Спецификации

ACEA E7/E5/E4
CUMMINS CES 20076/7
DAF HP 1/HP 2
DEUTZ DQC IV-05
MAN M 3277
MB-одобрение 228.5
MTU DDC TYPE-3
RENAULT RXD
SCANIA LDF
VOITH-RETARDER
VOLVO VDS-3

Рекомендации Fuchs

CUMMINS CES 20071/2
MACK EO-M PLUS
IVECO 18-1804 FE



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