Информация о продукте



TITAN UNIMAX HD 10W-40 MC

Моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческого транспорта и внедорожной техники

Описание

ТІТАN UNIMAX HD 10W-40 MC - это моторное масло премиум-класса для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческого транспорта и внедорожной техники, требующей масла по категорий API CJ-4/CI-4/CH-4/SN и ACEA E9/E7/E6. Сочетание современной технологии присадок с новой матрицей базового масла обеспечивает наивысший уровень производительности в отношении стабильности окисления, устойчивости к аэрации масла, защиты от износа, а также стабильности сдвига в высоконагруженных двигателях коммерческих автомобилей.

TITAN UNIMAX HD 10W-40 MC особенно подходит для техники с современными системами очистки отработанных газов: сажевыми фильтрами (DPF = Diesel Particulate Filter), катализаторами-окислителями (DOC = Diesel Oxidation Catalyst), каталитическими конверторами (SCR = Selective Catalytic Reduction), системами рециркуляции отработанных газов (EGR = Exhaust Gas Recirculation), а также их комбинациями.

TITAN UNIMAX HD 10W-40 MC также подходит для техники, работающей на сжатом (компримированном) природном газе (CNG), где производителем допускается масло с сульфатной зольностью \leq 1,0 %.

Применение

TITAN UNIMAX HD 10W-40 MC совместимо со всеми высококачественными моторными маслами и при необходимости может смешиваться. Однако смешение снижает его потребительские свойства.

Преимущества

- Отличная стойкость к окислению
- Отличная устойчивость к сдвигу
- Защита систем очистки выхлопных газов из-за очень низкого содержания сульфатной золы, фосфора и серы
- Отличная защита от износа при высоких нагрузках
- Защита от загущения масла сажей
- Универсальное решение для смешанных парков коммерческого транспорта
- Защищает от образования отложений в двигателе и турбонагнетателе. Это ведет к более высокому уровню надежности и сокращает стоимость технического обслуживания

Спецификации

- ACEA E9/E7/E6
- API CJ-4/SN
- CAT ECF-3
- JACO DH-2

Одобрения

Рекомендации FUCHS

- Cummins CES 20081
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC IV-10 LA
- Mack EO-M Plus
- MAN M 3271-1 / M 3477/ M 3677
- MB 228.31/ 228.51
- MTU Type 3.1
- Renault RLD-3
- Volvo VDS-4 / CNG

Страница **1** из **2** / 28.10.2022

Информация о продукте



TITAN UNIMAX HD 10W-40 MC

Моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческого транспорта и внедорожной техники

Типовые характеристики:

Параметр	Единица	Значение	Метод
Цвет		3,3	ASTM D1500
Плотность, при 15°C	г/мл	0,864	ASTM D1298
Кинематическая вязкость, при 40°C	MM ² /C	101,0	ASTM D445
Кинематическая вязкость, при 100°C	MM ² /C	14,76	ASTM D445
Индекс вязкости		152	ASTM D2270
CCS при -25°C	мПа*с	6380	ASTM D5293
Температура застывания	°C	-42	ASTM D97
Температура вспышки	°C	242	ASTM D92
Сульфатная зольность	%	0,9	ASTM D874
Щелочное число	мгКОН/г	9,0	ASTM D2896