

TITAN CARGO SL SAE 5W-30

Сверхвысокопроизводительное масло с чрезвычайно экономичным расходом топлива для различных дизельных двигателей коммерческих транспортных средств, с оптимальным холодным пуском и меньшим расходом масла. Специально разработан для увеличенных интервалов обслуживания.

Описание

Современные требования к цепочке поставок, включая перевозку пассажиров, требуют от поставщиков быстро увеличивающейся производительности. Это включает в себя быстрые, надежные и экономичные транспортные средства. Экономичность и надежность могут быть значительно улучшены при обслуживании, например, за счет использования TITAN CARGO SL SAE 5W-30. TITAN CARGO SL SAE 5W-30 был разработан для оптимизации надежности и экономичности транспортных средств. TITAN CARGO SL SAE 5W-30 обеспечивает постоянное снижение расхода топлива. Это обеспечивается снижением трения, быстрой смазкой и защитой от износа. TITAN CARGO SL SAE 5W-30 демонстрирует особую экономическую эффективность с увеличенными интервалами замены моторного масла до 160 000 км. Особая устойчивость к старению и отличная защита от износа обеспечивают оптимальную надежность.

Применение

TITAN CARGO SL SAE 5W-30 смешивается и совместим с обычными фирменными моторными маслами. Однако следует избегать смешивания с другими моторными маслами, чтобы в полной мере использовать преимущества продукта. При переходе на TITAN CARGO SL SAE 5W-30 рекомендуется полная замена масла. Информацию о безопасности продукта и правильной утилизации см. в последнем паспорте безопасности материала.

Преимущества

- предназначен для использования с дизельными двигателями всех классов выбросов, включая двигатели с турбонаддувом
- Хорошо удерживает сажу и остатки и обеспечивает смазку без проблем.
- Предотвращает отложения в системе впуска турбодвигателей с закрытой вентиляцией картера
- длительное снижение расхода топлива и, следовательно, сокращение выбросов выхлопных газов
- Рекомендуется для очень длинных интервалов обслуживания
- Холодный запуск без проблем, даже при температуре ниже -30°C , быстрая смазка, низкий износ в фазе прогрева

Спецификации

- ACEA E7/E4
- FORD WSS-M2C212-A1

Одобрения

- DEUTZ DQC IV-10
- MACK EO-N
- MAN M 3277
- MB-APPROVAL 228.5/235.28
- MTU DDC TYPE 3
- RENAULT RXD/RLD-2
- SCANIA LDF-3
- VOITH-RETARDER „B“
- VOLVO VDS-3

FUCHS рекомендации

- CUMMINS CES 20077
- IVECO 18-1804 CLASSE TFE
- SCANIA LDF-2

PI60077e, PMA, 06.06.2019, Page 1

Типичные характеристики

Плотность при 15 °C	DIN 51757	0.859 g/ml
Вязкость SAE	SAE J300	5W-30
Кинематическая вязкость при 40°C	DIN 51562-1	71.6 mm ² /s
Кинематическая вязкость при 100°C	DIN 51562-1	12.1 mm ² /s
Индекс вязкости	DIN ISO 2909	167
HTHS	CEC L-036-90	≥ 3.5 mPa*s
Температура застывания	DIN ISO 3016	-48 °C
Сульфатная зольность	ASTM D874	≤ 2.0 % m/m
Окрашивание продукта	DIN 10964	нет

PI60077e, PMA, 06.06.2019, Page 2