# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



## TITAN CARGO 5W-40

#### Описание

TITAN CARGO 5W-40 – это революционная разработка в области моторных масел для коммерческих автомобилей. Комбинация последних достижений в области присадок и новых синтетических базовых масел с непревзойденной антиокислительной стабильностью демонстрирует превосходные эксплуатационные характеристики. TITAN CARGO 5W-40 разработано для выполнения действующих и планируемых норм по токсичности выхлопа.

Чрезвычайно выгодно применение TITAN CARGO 5W-40 на автомобилях, оборудованных современными системами очистки отработанных газов: сажевыми фильтрами (DPF = Diesel Particulate Filter), катализаторамиокислителями (DOC = Diesel Oxidation Catalyst), каталитическими конверторами (SCR = Selective Catalytic Reduction), системами рециркуляции отработанных газов (EGR = Exhaust Gas Recirculation), а также их комбинациями.

#### Применение

Современные дизельные двигатели коммерческого транспорта и строительной техники, оборудованные любыми системами снижения токсичности отработанных газов.

Вне зависимости от пробега, дизельные двигатели более ранних конструкций могут быть переведены на TITAN CARGO 5W-40 без дополнительной промывки системы.

TITAN CARGO 5W-40 совместимо со всеми высококачественными моторными маслами и при необходимости может смешиваться.

#### Преимущества

- Защита системы очистки отработанных газов.
- Низкий уровень зольности и уровень содержания фосфора и серы.
- Прекрасная защита от износа, даже при постоянной полной нагрузке.
- Стабильное значение щелочного числа (TBN).
- Стойкая защита от воздействия кислот и коррозии на протяжении всего срока службы масла.
- Полное удаление сажевых отложений.
- Может использоваться в любых дизельных двигателях вне зависимости от уровня токсичности.

#### Спецификации

- ACEA E9/E7
- API CJ-4
- CAT ECF-2/ECF-3

#### Одобрения

- CUMMINS CES 20081
- DETROIT DIESEL DDC 93K218
- DEUTZ DQC II-10 LA
- MACK EO-O PREMIUM PLUS
- MAN M 3575
- MB-APPROVAL 228.31
- RENAULT RLD-3
- VOLVO VDS-4

### Рекомендации Fuchs

DETROIT DIESEL DDC 93K214 / DDC 93K215

#### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Мето∂
Плотность при 15°C	г/мл	0,855	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	218	<b>DIN ISO 2592</b>
Температура застывания	°C	-44	<b>DIN ISO 3016</b>
Вязкость, при 40°C	MM <sup>2</sup> /C	82,7	DIN 51 562
при 100°C	MM <sup>2</sup> /C	14,3	DIN 51 562
Индекс вязкости		182	<b>DIN ISO 2909</b>
Зольность сульфатная	%	0,96	DIN 51 575







