

TITAN UNIMAX ULTRA MC 10W-40

Всесезонное моторное масло на базе MC-технологии для дизельных и бензиновых двигателей

Описание

TITAN UNIMAX ULTRA MC - это моторное масло для современных дизельных и бензиновых двигателей с турбонаддувом и без него, установленных на магистральных тягачах, автобусах, тяжелой внедорожной технике, а также лёгких грузовиках или легковых автомобилях.

TITAN UNIMAX ULTRA MC производится с использованием высокоиндексного базового масла (Группа III по API) и функционального пакета присадок, с учетом современных требований европейских, американских и японских производителей дизельных двигателей.

Применение

TITAN UNIMAX ULTRA MC создано специально для малотоксичных дизельных двигателей Euro 4, оборудованных системами рециркуляции отработанных газов (EGR) и снижения содержания окислов азота (SCR).

Продукт может использоваться во всех дизельных двигателях, вне зависимости от уровня токсичности (эмиссии) и пробега, а также в гидросистемах и узлах транс-миссии по спецификации Allison C4.

TITAN UNIMAX ULTRA MC совместимо со всеми высококачественными моторными маслами и при необходимости может смешиваться без промывки.

Преимущества

- Сочетая в себе новейшие технологии базовых масел и присадок, TITAN UNIMAX ULTRA MC позволяет значительно увеличить интервалы замены масла, что подтверждено испытаниями и допусками производителей двигателей.
- TITAN UNIMAX ULTRA MC способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар. При удлинённых 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.

Спецификации

- ACEA E7/B4/B3/A3
- API CI-4
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1

Одобрения

- DETROIT DIESEL DDC 93K215
- DEUTZ DQC III-10
- MACK EO-M PLUS
- MAN M 3275-1
- MB-APPROVAL 228.3/229.1/235.27
- MTU DDC TYPE-2
- RENAULT RLD / RLD-2
- VOITH-RETARDER "A"
- VOLVO VDS-3

Рекомендации Fuchs

- CAT ECF-2
- CUMMINS CES 20071/2/6/7/8
- DAF
- VW 500 00/501 01/505 00
- ALLISON C-4

Информация о продукте



Типовые характеристики:

| Показатель | Единица | Значение | Метод |
|---------------------------|--------------------|----------|-------------|
| Класс SAE | | 10W-40 | DIN 51 511 |
| Плотность при 15°C | г/мл | 0,87 | DIN 51 757 |
| Температура вспышки | °C | 232 | DIN 2592 |
| Температура застывания | °C | -40 | DIN 3016 |
| Вязкость, при -30°C (CCS) | мПа*с | 6060 | ASTM D 5293 |
| при 40°C | мм ² /с | 95,8 | DIN 51 562 |
| при 100°C | мм ² /с | 14,6 | DIN 51 562 |
| Индекс вязкости | | 159 | DIN 2909 |
| Щелочное число | мгКОН/г | 10,3 | ASTM D 2896 |