

## TITAN UNIMAX ULTRA MC 10W-40

### 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 легких 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 трансмиссии по спецификации Allison C4.

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

### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		3,0	ASTM D 1500
Плотность при 15°C	г/мл	0,874	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	230	DIN 2592
Температура застывания	°C	-36	DIN 3016
Вязкость, при -25°C (CCS)	мПа*с	6710	ASTM D 5293
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	96	DIN 51 562
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	14,7	DIN 51 562
Индекс вязкости		160	DIN 2909

### 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 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.

### Спецификации

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

### Рекомендации Fuchs

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

### Одобрения

- CUMMINS CES 20077/8
- 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



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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: