

## TITAN UNIVERSAL HP 15W-40

### Всесезонное моторное масло для дизельных и бензиновых двигателей

#### Описание

TITAN UNIVERSAL HP 15W-40 — это всесезонное моторное масло для дизельных и бензиновых двигателей, установленных на магистральных тягачах, автобусах, тяжелой строительной технике, а также лёгких грузовиках и сельскохозяйственной технике. TITAN UNIVERSAL HP 15W-40 производится с использованием высококачественных базовых масел и универсального пакета присадок.

#### Применение

TITAN UNIVERSAL HP 15W-40 является доступным сервисным продуктом для послегарантийного обслуживания на стандартных интервалах замены. Подходит для двигателей, оборудованных системой рециркуляции выхлопных газов (EGR).

Масло TITAN UNIVERSAL HP 15W-40 совместимо и смешивается с обычными фирменными моторными маслами. Тем не менее, смешивания с другими моторными маслами следует избегать, чтобы полностью использовать преимущества продукта.

#### Преимущества

- Содержит в своем составе моющие, нейтрализующие, диспергирующие, антиокислительные, антикоррозионные и противоизносные присадки
- Хорошая защита двигателя от образования отложений на деталях цилиндропоршневой группы и клапанах, а также элементах турбокомпрессоров
- Низкий расход масла на угар

#### Спецификации

- API CI-4/SL

#### Одобрения

- -

#### Рекомендации FUCHS

- -

#### Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Цвет		3,0	ASTM D 1500
Плотность при 15°C	г/мл	0,875	ASTM D 1298
Температура вспышки	°C	228	ASTM D 92
Температура застывания	°C	-39	ASTM D 97
Вязкость, при -20°C (CCS)	мПа*с	5000	ASTM D 5293
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	110	ASTM D 445
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	15,2	ASTM D 445
Индекс вязкости	-	145	ASTM D 2270
Щелочное число	мгКОН/г	11	ASTM D 2896