

TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40

Всесезонное масло класса SHPD для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческой техники, работающей в жестких условиях.

Описание

TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40 - это всесезонное моторное масло класса SHPD (Super High Performance Diesel).

TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40 предназначено для тяжелонагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом и без него, установленных на лёгких грузовиках, магистральных тягачах, автобусах, а также горной, строительной и сельскохозяйственной технике.

Применение

TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40 разработано с учетом эксплуатации в жестких условиях, таких как повышенные нагрузки, топливо с высоким содержанием серы, низкое качество дорог в сочетании с пересечённым рельефом местности и экстремальными погодными условиями.

Продукт совместим с моторными маслами аналогичного уровня известных марок и при необходимости может смешиваться, однако смешение снижает его потребительские свойства.

Преимущества

- TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40 обладает одной из лучших в своём классе защитой от износа двигателя, в том числе при неблагоприятных условиях эксплуатации.
- Благодаря отличному запасу мощных свойств TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40 эффективно препятствует образованию отложений в двигателе и обеспечивает полную мощность на протяжении всего интервала до замены.

Спецификации

- ACEA E7-16
- API CI-4/SL
- CAT ECF-1a
- GLOBAL DHD-1

Одобрения

- DEUTZ DQC III-10
- MACK EO-N
- MB-APPROVAL 228.3
- RENAULT RLD/RLD-2
- VOLVO VDS-3

Рекомендации FUCHS

- MAN M 3275-1
- CUMMINS CES 20076/7/8*
- MTU DDC TYPE 2*

* в процессе получения одобрения

TITAN UNIMAX HD-R SAE 15W-40

Всесезонное масло класса SHPD для высоконагруженных дизельных двигателей коммерческой техники, работающей в жестких условиях.

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Цвет		3,5	ASTM D 1500
Плотность при 15 °С	г/мл	0,876	DIN 51757
Температура вспышки в открытом тигле	°С	230	DIN ISO 2592
Температура застывания	°С	- 39	DIN ISO 3016
Динамическая вязкость при -20 °С (CCS)	мПа*с	6200	ASTM D 5293
Кинематическая вязкость при 40 °С	мм ² /с	117	DIN 51562-1
100 °С		15,4	
Индекс вязкости	-	137	DIN ISO 2909
Щелочное число	мг КОН/г	11,5	ASTM D 2896