

TEBOIL SUPER HPD 5W-40

ОПИСАНИЕ

TEBOIL SUPER HPD 5W-40 – полностью синтетическое всесезонное моторное масло для тяжелонагруженных дизельных двигателей коммерческого транспорта и внедорожной техники, работающей в тяжелых условиях. Соответствует требованиям ведущих производителей грузовой техники и незаменимо в тех случаях, когда необходим легкий запуск двигателя и максимальная защита при высоких нагрузках, что особенно актуально при эксплуатации техники в условиях низких температур окружающего воздуха.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокофорсированные дизельные двигатели без сажевых фильтров (DPF), оснащенные системами рециркуляции отработавших газов (EGR) и избирательного каталитического восстановления (SCR).
- Двигатели мало- и среднетоннажной коммерческой техники, дизельные двигатели легковых автомобилей.
- Бензиновые двигатели легковой и коммерческой техники, где требуются моторные масла, соответствующие спецификациям API SL и ниже.
- Обладает отличными низкотемпературными свойствами за счёт синтетической базовой основы.
- Обеспечивает высокую защиту от образования отложений в двигателе за счет превосходных моюще-диспергирующих и антиокислительных свойств.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- API CI-4/SL
- MB 228.3
- Volvo VDS-3
- Caterpillar ECF-2/1-a
- Cummins CES 20078
- JASO DH-1
- ZF TE-ML 04C/07C/07D
- ACEA E7
- MAN M 3275
- Renault VI RLD-2
- MACK EO-N
- Deutz DQC III-18
- MTU Oil Category 2
- ПАО «КАМАЗ»

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL SUPER HPD 5W-40	Значение	Метод испытания
Плотность при 20 °С, кг/м ³	849,5	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	15,17	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	90,83	ASTM D445
Динамическая вязкость (CCS) при -30°С, мПа·с	5 688	ASTM D5293
Индекс вязкости	176	ASTM D2270
Температура потери текучести, °С	-44	ASTM D5950 / ASTM D97
Температура вспышки в открытом тигле, °С	228	ASTM D92
Сульфатная зольность, %	1,3	ASTM D874
Щелочное число, мг KOH на 1 г масла	12,4	ASTM D2896

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.