

PowerMax HD 10W-40

Синтетическое моторное масло
для тяжелонагруженных
дизельных двигателей.



СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:



ACEA E4, E7, API CI-4, Cummins CES 20078, Detroit Diesel 93K215, Deutz IV-10, Global DHD-1, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, MAN M 3377/M 3277, MB 228.5, MTU Type 3, Scania LDF-2, Renault VI RXD, Renault VI RLD-2, Volvo VDS-3

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

TECNOL PowerMax HD 10W-40 выдающееся моторное масло с наивысшими эксплуатационными характеристиками, созданное на основе современных аддитивных технологий с применением специально подобранных синтетических базовых масел.

TECNOL PowerMax HD 10W-40 предназначено для тяжелонагруженных дизельных двигателей, в том числе с турбонаддувом, работающих в крайне тяжелых условиях эксплуатации (при критических нагрузках, частых и коротких пробегах, в режиме “старт-стоп” и т.п.) и с удлиненными интервалами замены.

TECNOL PowerMax HD 10W-40 применяется в современных дизельных двигателях автомобилей, автобусов, внедорожной и строительной техники, удовлетворяющих требованиям Euro 3, Euro 4, Euro 5, функционирующих на топливе с относительно низким содержанием серы и (не-)оборудованных системой рециркуляции отработанных газов (EGR) и нейтрализации отработанных газов (SCR), без сажевых фильтров (DPF). Превосходит строгие эксплуатационные требования для двигателей большинства европейских и североамериканских производителей.

ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ :

ПРЕВОСХОДНЫЕ АНТИФРИКЦИОННЫЕ СВОЙСТВА СПОСОБСТВУЮТ СНИЖЕНИЮ РАСХОДА ТОПЛИВА.

СВЕРХДЛИННЫЕ ИНТЕРВАЛЫ ЗАМЕНЫ.

ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОЧНУЮ МАСЛЯНУЮ ПЛЕНКУ И ПРЕДОТВРАЩАЕТ ПОЛИРОВКУ СТенок ЦИЛИНДРОВ ДАЖЕ ПРИ САМЫХ ЖЕСТКИХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ОТЛИЧНЫЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЗАЩИТУ ОТ ИЗНОСА ПРИ ЗАПУСКЕ ДВИГАТЕЛЯ ПРИ ОЧЕНЬ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ.

ВЫСОКОЕ ЩЕЛОЧНОЕ ЧИСЛО ПРЕДОТВРАЩАЕТ ОБРАЗОВАНИЕ НАГАРА И ДРУГИХ ОТЛОЖЕНИЙ, СОХРАНЯЯ ДЕТАЛИ ДВИГАТЕЛЯ В ИДЕАЛЬНОЙ ЧИСТОТЕ.

ВЫСОКАЯ ТЕРМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ ПРЕПЯТСТВУЕТ ОБРАЗОВАНИЮ ШЛАМОВ, РАЗЛОЖЕНИЮ МАСЛА И КОРРОЗИИ, ЧТО В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ УМЕНЬШАЕТ ИЗНОС ДВИГАТЕЛЯ И УВЕЛИЧИВАЕТ СРОК ЕГО СЛУЖБЫ.

ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECNOL PowerMax HD 10W-40

Показатели	TECNOL PowerMax HD 10W-40	Метод
Вязкость мм ² /с -20°C	5750	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 40°C	95,9	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 100°C	14,8	DIN 51562
Индекс вязкости	161	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	1,67	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	13,4	DIN ISO 3771
Массовая доля кальция, %	0,48	ГОСТ 13538-68
Массовая доля цинка, %	0,13	ГОСТ 13538-68
Т застывания, °С	-42	DIN ISO 3016
Т вспышки, °С	230	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см ³	0,865	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и совершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Артикул: 20L - 394064-020

200L - 394065-200