

Преимущества продукта

- длительный срок эксплуатации
- высокие эксплуатационные характеристики, увеличенный ресурс двигателя
- полностью синтетическое, топливосберегающее моторное масло
- отличные низкотемпературные свойства, легкий запуск двигателя при низких температурах
- очень низкая летучесть, низкий расход масла
- стойкое щелочное число и надежная защита от коррозии
- высокая стабильность на сдвиг и надежная защита от износа
- высокие диспергирующие и моющие свойства

Применение

MOL Dynamic Tornado 5W-30 это полностью синтетическое, топливосберегающее, обладающее высокими эксплуатационными характеристиками и длительным сроком эксплуатации моторное масло для современных высокомоментных дизельных двигателей грузовых автомобилей.

Моторное масло MOL Dynamic Tornado 5W-30 способствует увеличению ресурса двигателя и сокращает затраты на его техническое обслуживание и ремонт.

Моторное масло MOL Dynamic Tornado 5W-30 применяется для смазывания высокомоментных дизельных двигателей Euro III, Euro IV и Euro V грузовых автомобилей Scania, Volvo, Mercedes-Benz, MAN и DAF, которые оснащены системой рециркуляции отработанных газов (exhaust gas recirculation – EGR) и системой нейтрализации окислов азота (selective catalytic reduction - SCR).

Данное моторное масло не используется в дизельных двигателях оснащенных фильтрами сажеулавливателями - DPF.

Срок эксплуатации данного моторного масла в некоторых двигателях, согласно рекомендациям завода производителя автомобиля может составлять 100 000 км.

Для установления оптимального интервала замены данного масла, работающего в конкретных условиях эксплуатации, необходимо регулярно проводить мониторинг масла и технического состояния двигателя в лаборатории Wearcheck.



Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 5W-30

MB-Approval 228.5

Volvo VDS-3

Scania LDF

DAF HP1/HP2

Avia

ACEA E7-08

ACEA E5-02

ACEA E4-08

API CF

MAN M 3277

Renault RXD

MTU Type 3

Cummins CES 20077

Cummins CES 20076

MACK E-OM Plus

IVECO 18-1804

Описание продукта

Моторное масло MOL Dynamic Tornado 5W-30 производится из высококачественных синтетических базовых масел и содержит комплекс присадок, в состав которых входят моющие, диспергирующие, антиокислительные, противоизносные, противопенные и антикоррозионные присадки, а также модификаторы вязкости.

Типичные характеристики

| Характеристики | Типичные значения |
|--|-------------------|
| Плотность при 15°C [г/см ³] | 0,860 |
| Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с] | 70,0 |
| Кинематическая вязкость при 100°C [мм ² /с] | 11,2 |
| Индекс вязкости | 152 |
| Температура застывания [°C] | -48 |
| Температура вспышки (по Кливленду) [°C] | 225 |
| Щелочное число (BN) [мг KOH/г] | 15,5 |



Инструкция по хранению, транспортировке и применению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила охраны окружающей среды и меры безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Моторные масла MOL являются готовыми к использованию продуктами и не требуют применения дополнительных присадок. Добавление в моторное масло, каких либо присадок может привести к негативному результату, в этом случае поставщик и производитель смазочных материалов ответственности не несут.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендованных условиях: 60 месяцев

Класс пожароопасности: Grade IV.

Рекомендованная температура хранения: до +40°C

