



Vecton 10W-40

Частично синтетическое моторное масло

Описание

Castrol Vecton 10W-40 – частично синтетическое моторное масло для дизельных и бензиновых двигателей коммерческих автомобилей. Произведено с использованием уникальной технологии “System 5”™, позволяющей достичь повышения эффективности работы масла вплоть до 40%*.

Применение

Castrol Vecton 10W-40 рекомендовано для дизельных и бензиновых двигателей грузовых автомобилей малой и средней грузоподъемности отечественного производства, включая модели последних поколений, оснащенные двигателями Cummins.

Преимущества

Современные двигатели работают в постоянно изменяющихся условиях, которые влияют на эффективность их работы. Castrol Vecton 10W-40 с технологией “System 5”™ адаптируется к этим изменениям, позволяя максимально реализовать следующие ключевые эксплуатационные характеристики моторного масла и двигателя:

- 1 потребление топлива: противостоит повышению вязкости масла, сохраняя оптимальный расход горючего;
- 2 расход масла: предотвращает образование отложений на поршне, снижая потребление смазочного материала;
- 3 интервалы замены масла: эффективно поддерживает загрязнения в диспергированном виде, способствуя увеличению интервалов между сервисным обслуживанием;
- 4 защита деталей: защищает от износа и коррозии металлические пары трения, продлевая срок службы компонентов двигателя;
- 5 мощность: противодействует агломерации сажи, поддерживая мощность двигателя на протяжении всего срока между заменами масла.

*согласно испытаниям Castrol Vecton 10W-40, проведенным в независимой лаборатории, превышение требований отраслевой спецификации API достигало 40% в таких тестах, как стойкость к окислению, отложения на поршне, диспергирование сажи, противоизносные свойства и защита от коррозии.

Спецификации

API CI-4/SL

Cummins CES 20.076, 20.077, 20.078

<http://specmaslo.by>

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Vecton 10W-40
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.872
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	14.5
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	91.2
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	152
Динамическая вязкость, CCS при -25°С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	6400
Температура застывания	ASTM D97	°С	-42
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	°С	230
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.4
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг KOH/г	10.7

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.