



Vecton 10W-30 DH-1

Высокоэффективное моторное масло для японских двигателей

Описание

Castrol Vecton 10W-30 DH-1 – высокоэффективное моторное масло для японских дизельных двигателей, произведенное с использованием уникальной технологии “System 5”™, позволяющей достичь повышения эффективности работы масла вплоть до 40%*.

Применение

Castrol Vecton 10W-30 DH-1 разработано для японских дизельных двигателей, где требуется соответствие спецификации JASO DH-1, включая двигатели Komatsu.

Преимущества

Современные двигатели работают в постоянно изменяющихся условиях, которые влияют на эффективность их работы. Castrol Vecton 10W-30 DH-1 с технологией “System 5”™ адаптируется к этим изменениям, позволяя максимально реализовать следующие ключевые эксплуатационные характеристики:

- 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-30 DH-1, 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.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Vecton 10W-30 DH-1
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.87
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	11.0
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	72.0
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	142
Динамическая вязкость, CCS при -25 °С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	5780
Температура застывания	ASTM D97	°С	-43
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.52
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг КОН/г	10.4

Спецификации

JASO DH-1

API CF-4 type performance

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60°C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.