



Elixion Low SAPS 5W-30

Энергосберегающее моторное масло Low SAPS для современных европейских дизельных двигателей.

Описание

Castrol Elixion Low SAPS* 5W-30 – полностью синтетическое моторное масло, созданное по новейшим технологиям смазочных материалов Castrol. Специальные компоненты обеспечивают высокие антифрикционные свойства, что позволяет повысить топливную экономичность. Castrol Elixion Low SAPS 5W-30 надежно защищает двигатель от всех негативных факторов, снижающих ресурс, позволяя двигателю всегда находиться на пике технических характеристик, даже при увеличенных интервалах замены.

* Low SAPS означает, что композиция смазочного материала содержит меньшее количество сульфатной золы (Sulphated Ash), фосфора (Phosphorus) и серы (Sulphur) в сравнении с обычными смазочными материалами.

Применение

Основное применение Castrol Elixion Low SAPS 5W-30 – новейшие грузовые автомобили и автобусы с экологическими нормами по токсичности выхлопа Euro 4 и Euro 5, для которых предписывается моторное масло Low SAPS. Также может использоваться и в двигателях прежних поколений, согласно допускам и спецификациям.

Преимущества

Castrol Elixion Low SAPS 5W-30 специально разработано для обеспечения максимальной топливной экономичности. Обеспечивает превосходную защиту двигателей в технике, где используются максимальные интервалы замены масла даже в тяжелых условиях эксплуатации.

- Максимальные интервалы замены, снижающие эксплуатационные затраты. Наличие допусков производителей для использования с увеличенными интервалами замены.
- Благодаря технологии Clean Performance Technology (TM), Castrol Elixion Low SAPS 5W-30 эффективно защищает двигатель от износа в присутствии сажи и других загрязнений.
- Castrol Elixion Low SAPS 5W-30 сохраняет и поддерживает работоспособность систем снижения токсичности выхлопа на протяжении всего срока эксплуатации техники. Уменьшение выбросов сажи и CO₂, за счет снижения потребления топлива.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Elixion Low SAPS 5W-30
Относительная плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.857
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	11.4
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	68
Динамическая вязкость, CCS при -30 °С	ASTM D5293	мПа*с (сП)	4500
Индекс вязкости	ASTM D2270	–	164
Температура застывания	ASTM D97	°С	-42
Температура вспышки, СОС	ASTM D92	°С	257
Щелочное число	ASTM D2896	мг КОН/г	9.5
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.0

Спецификации

ACEA E6, E7
MAN M 3477
RVI RLD-2
Scania LDF Low Ash
Volvo VDS 3

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 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Elixion Low SAPS 5W-30
18 Nov 2014

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

www.castrol.com/ru