



Aral SuperTurboral LA 5W-30

Масло с пониженным содержанием сульфатной зольности, серы и фосфора (Low SAPS) для европейских дизельных двигателей последнего поколения

Описание

Aral SuperTurboral LA 5W-30- это грузовое масло для дизельных двигателей, разработанное для новых коммерческих грузовых автомобилей с целью увеличить интервалы замены масла.

Преимущества

Уникальная технология создания присадок Aral SuperTurboral LA 5W-30 обеспечивает превосходную защиту двигателей стандарта Euro 4 и Euro 5 при удлинённых интервалах замены масла, даже в самых тяжелых условиях эксплуатации. Преимущества состоят в следующем:

- Превосходные характеристики, сохраняющиеся при низкой температуре, обеспечивают быстрое проникновение ко всем движущимся частям двигателя в условиях «холодного старта».
- Увеличенные интервалы замены масла позволяют продлить срок эксплуатации автомобиля. Уникальная система присадок, понижающая содержание сульфатной зольности серы и фосфора, обеспечивает работу двигателя даже в самых тяжелых условиях эксплуатации. Aral SuperTurboral LA 5W-30 получил допуски оригинальных производителей для применения при увеличенных интервалах замены масла.
- Aral SuperTurboral LA 5W-30 поддерживает эффективную работу системы дополнительной очистки отработавших газов, обеспечивая постоянное соблюдение законодательства, регулирующего нормы выбросов в атмосферу.

Технические характеристики

Название характеристики	Способ определения	Единицы измерения	Показатели Aral MegaTronic 10W-60
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,853
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm/s	11,8
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm/s	69,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	Нет	167
Сульфатная зольность	ASTM D874	% по весу	1,00
Общее щелочное число	ASTM D2896	mg KOH/g	9,0
Точка текучести	ASTM D97	°C	-51

Допуски и спецификации:

ACEA E6, E7

API CI-4

Отвечает требованиям DAF

MAN M 3477

MB-Approval 228.51

RVI RLD-2 RXD

Volvo VDS 3

Стр.1 из 2

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует располагать 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.

Aral SuperTurboral LA 5W-30

9 августа 2011

Aral SuperTurboral LA 5W-30 и логотип Aral являются лицензированными торговыми марками компании Aral Aktiengesellschaft.

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. Приведенные 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) на все наши продукты находятся в свободном доступе, 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 местном представительстве компании.