



Vanellus Max Drain Eco 10W-40

Моторное масло Low SAPS с высокими эксплуатационными характеристиками для дизельных двигателей

Применение

Vanellus Max Drain Eco 10W-40 – моторное масло Low SAPS, специально разработанное для дизельных двигателей, соответствующих нормам Euro 4 и оснащённых системами снижения токсичности отработавших газов.

Наличие свойств Low SAPS - пониженное содержание сульфатной золы, фосфора и серы обеспечивает защиту современных систем очистки отработавших газов, таких как фильтры частиц DPF.

Основные преимущества

- Совместимость с системами очистки отработавших газов позволяет увеличить продолжительность работы двигателя в оптимальном режиме.
- Превосходные диспергирующие свойства обеспечивают контроль накопления сажи, в результате чего двигатель защищён от износа и образования отложений, повышается его надёжность и снижаются затраты на техническое обслуживание.

Спецификации

- ACEA E6
- MB 228.51
- MAN M3477

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.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержатся в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные риски, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также

содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам утилизации отработавших продуктов. Компания BP или её дочерние предприятия снимают с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений

или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению,

потребителю следует получить консультацию в местном офисе ВР.

Типичные характеристики

	Методы испытаний	Единицы измерения	Значения
SAE 10W-40			
Плотность при 15 °C относительная	ASTM D4052	г/мл	0.864
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм ² /с	12.9
Вязкость, CCS -25°C (10W)	ASTM 5293	сП	6700
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм ² /с	85.9
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	150
Испаряемость (Noack)	CEC L-40-A-93	% потери	8.6
Щелочное число	ASTM D2896	мг КОН/г	12.4
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.0
Температура вспышки (PMC)	ASTM D93	°C	208
Температура застывания	ASTM D97	°C	-39

Вышеуказанные данные являются типичными для продукта, полученного в условиях нормальных производственных допусков, и не представляют собой технические условия.

Этот листок технических данных (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Никаких гарантий или репрезентативности, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных или информации, содержащейся в данной публикации, фирма не выдает.

Потребитель обязан оценить и безопасно использовать продукты в пределах рекомендаций, содержащихся в листке технических данных, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Никакие положения,

содержащиеся в данной публикации, не должны истолковываться как разрешение, рекомендация или предоставление права на подачу патентной заявки на изобретение, в явной или подразумеваемой форме, без приобретения законной лицензии.

Продавец не несет ответственность за убытки и потери, понесенные Покупателем в результате опасности или риска, указанных в информационном листке, и связанных с соответствующими нефтепродуктами, (при условии, что этот отказ от ответственности не нарушает законных прав Покупателя соответствующих нефтепродуктов).