



Техническая информация

EDGE Turbo Diesel 0W-30

Применение

Castrol EDGE Turbo Diesel 0W-30 – полностью синтетическое моторное масло для дизельных двигателей с турбонаддувом и без него. Обеспечивает чистоту в системе выпуска отработавших газов и уменьшение выброса вредных веществ.

Отвечает новейшим требованиям к смазочным материалам бензиновых и дизельных двигателей BMW. Одобрен по последней спецификации BMW LL04.

Castrol EDGE Turbo Diesel используется в двигателях автомобилей оснащённых фильтром сажевых частиц. Разработан по технологии "low SAPS" (пониженное содержание сульфатной золы, фосфора и серы).

Основные преимущества

Новейшие технологии Castrol обеспечивают наилучшую защиту современных дизельных двигателей с момента пуска.

Эффективное охлаждение двигателя при экстремальных нагрузках.

Сохранение мощности двигателя за счет снижения количества невыжигаемых отложений в сажевом фильтре.

Синтетические базовые масла.

Спецификации / Допуски

API SM/CF
ACEA A3/B3/B4/C3
BMW Longlife-04
MB 229.31/ 229.51
VW 505 00, VW 503.01, VW 502 00

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 содержится 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.

Castrol International снимает 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 представительстве Castrol.

Типичные характеристики

	Методы испытаний	Единицы измерения	Значения
SAE 0W-30			
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/см ³	0.8383
Вид	визуальный		светлый и прозрачный
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм ² /с	71.0
100 °C	ASTM D445	мм ² /с	12.3
Индекс вязкости	ASTM D2270		170
Проворачиваемость (CCS) при -35 °C	ASTM D5293	сП	5900
Температура вспышки в закрытом тигле (PMCC)	ASTM D93	°C	238
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	0.64
Щелочное число	ASTM D2896	мг KOH/г	6.69
Температура застывания	ASTM D97	°C	-57

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).