



Техническая информация

Enduron Plus 5W-30

Всесезонное энергосберегающее моторное масло для современных дизельных двигателей европейского производства.

Применение

Castrol Enduron Plus SAE 5W-30 – новое полностью синтетическое моторное масло, для европейских коммерческих транспортных средств, имеющее высшие допуски ведущих OEM. Castrol Enduron Plus создано по уникальной технологии Castrol, позволяющей использовать его с максимальными интервалами замены. Обеспечивает высокую экономию топлива, снижение трения и износа, продление ресурса двигателя.

Основные преимущества

- низкое потребление топлива – следствие минимальных потерь энергии на трение;
 - максимальные интервалы замены, одобренные европейскими OEM, позволяют сократить эксплуатационные расходы;
 - очень низкий расход на угар;
 - высочайшие противоизносные свойства;
 - содержит эффективный пакет моющих присадок, гарантирующих чистоту всех деталей двигателя;
 - лёгкий холодный пуск;
 - одобрено ведущими OEM.
-

Спецификации / Допуски

ACEA E4/E5/E7
MB 228.5
MAN M3277
Volvo VDS 3
Scania LDF
RVI RXD
MTU Type 3
DAF HP1/HP2
Mack EO-M Plus
Cummins CES 20072/77

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 опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления 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 местном офисе Castrol.

Типичные характеристики

	Методы испытаний	Единицы измерения	Значения
			SAE 5W-30
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/см ³	0.860
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм ² /с	72
100 °C	ASTM D445	мм ² /с	12,03
Индекс вязкости	ASTM D2270		163
Проворачиваемость (CCS) при -30 °C (5W)	ASTM D5293	сП	5260
Щелочное число	ASTM D2896	мг KOH/г	15,9
Температура застывания	ASTM D97	°C	-54
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1,9
Температура вспышки в открытом тигле	ASTM D92	°C	220

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

<http://specmaslo.by>