

GT Power Synt LL FE 5W-30

Полностью синтетическое, топливосберегающее моторное масло высшего качества для дизельных двигателей грузовых автомобилей класса UNPD. Усовершенствованная формула и тщательно подобранные компоненты позволяют продлить ресурс работы масла и увеличить межсервисный интервал. Сохраняет чистоту двигателя плюс дополнительно очищает детали двигателя от загрязнений, образованных предыдущими межсервисными перекатами или появившихся в результате применения некачественного масла. Разработано на основе новейших присадок и высококачественных базовых масел, обеспечивающих исключительную низкотемпературную текучесть, стабильную высокотемпературную вязкость. GT Power Synt LL FE удовлетворяет стандартам Евро III, IV, V.

Применение:

Данное топливосберегающее моторное масло разработано для применения в тяжелых дизельных двигателях, предназначенных для круглогодичной эксплуатации в самых суровых условиях.

Масло прекрасно подходит для использования в двигателях стандартов Евро III, Евро IV, V с оптимизированной системой выпуска выхлопных газов (EGR, SCR) без сажевых фильтров.

Преимущества:

- Высокие моющие свойства, препятствующие образованию отложений в двигателе
- Имеет отличную низкотемпературную прокачиваемость - гарантирует мгновенную смазку и значительно меньший износ узлов двигателя
- Очень высокие дисперсионные свойства, предотвращающие образование осадков
- Наилучшая защита деталей от износа и коррозии
- Высокий и устойчивый индекс вязкости
- Увеличенный интервал замены масла
- Сниженное потребление топлива.

Соответствует требованиям спецификаций:

ACEA E7/E4; API CI-4

MB 228.5; MAN M 3277; Volvo VDS-3; DAF HP1/HP2; Renault RXD/RLD-2; IVECO CLASSE TFE; Scania LDF; Cummins CES 20077; Mack EO-M Plus; MTU Type 3; Caterpillar ECF-2

Типичные физико-химические характеристики:

GT Power Synt LL FE		Класс вязкости (SAE J300)
		5W-30
Показатели	Метод	Результат
Плотность (15°C), кг/м ³	ASTM D 1298	855
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	11,9
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	68,3
Вязкость динамическая CCS, -25°C, мП*с(сР)	ASTM D 5293	5800
Индекс вязкости	ASTM D 2270	165
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	225
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-40
Испаряемость Noack	ASTM D 5800	12
Общее щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	12,5
Сульфатная зольность, %	ASTM D 874	1,5

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.