

GT Turbo Power 10W-30 ACEA E7, API CI-4

Полусинтетическое моторное масло для высокопроизводительных дизельных двигателей. Благодаря высокому качеству базовых масел и современному пакету присадок предотвращает сажевые отложения, значительно снижает износ поршневых колец, стенок цилиндров и вкладышей, в особенности во время запуска двигателя при низких температурах. Данное масло обладает высокой стабильностью и сохраняет вязкостнотемпературные характеристики в сложных условиях эксплуатации. Соответствует требованиям Евро II, III. Подходит для двигателей, оснащенных системой рециркуляции отработанных газов EGR и другими системами оптимизации выпуска выхлопных газов (API CI-4).

Применение:

Предназначено для атмосферных и турбированных дизельных двигателей грузовых автомобилей, автобусов и внедорожной техники. Подходит для сверхпроизводительных дизельных двигателей, круглогодичного использования и тяжелых условий эксплуатации. Может использоваться в бензиновых двигателях.

Преимущества:

- Имеет низкую испаряемость и, как следствие, низкий расход масла на угар
- Защищает стенки цилиндра от полировки
- Тщательно разработанная комбинация присадок предотвращает образование отложений на цилиндрах, поршнях, клапанах и в турбокомпрессорах
- Защищает двигатель от образования лаков и нагаров, обеспечивая высокий уровень чистоты двигателя
- Обеспечивает эффективную защиту двигателей европейских, японских, корейских и американских производителей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации.

Соответствует требованиям спецификаций:

SAE 10W-30; ACEA E7, A3/B4; API CI-4/SL

MB 228.3/229.1; MAN M 3275; Volvo VDS-3; Renault RLD/RLD-2; MTU Type 2; Cummins CES 20076/77/78; CAT ECF-2 / 1A;

Mack EO-M Plus/ EO-N; DEUTZ DQC-III-10; JASO DH-1; «КАМАЗ»(Евро-III); ОАО «Автодизель»(ЯМЗ)

Типичные физико-химические характеристики:

| GT Turbo Power 10W-30 ACEA E7, API CI-4 | | |
|---|-------------|-----------|
| Показатели | Метод | Результат |
| Плотность [15°C], кг/м ³ | ASTM D 1298 | 868 |
| Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт) | ASTM D 445 | 11,5 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт) | ASTM D 445 | 91,6 |
| Вязкость динамическая CCS, -25°C, мПа*с (сП) | ASTM D 5293 | 5300 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 155 |
| Температура вспышки, °C | ASTM D 92 | 232 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | -45 |
| Общее щелочное число, мг КОН/г | ASTM D 2896 | 10 |
| Сульфатная зольность, % | ASTM D 874 | 1,2 |

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.