

GT Super Diesel

Высококачественное полусинтетическое моторное масло для дизельных двигателей. Формула разработана на основе гидрокрекинговых базовых масел III группы VHVI и новейших пакетов присадок. Обеспечивает исключительные характеристики в самом широком диапазоне условий эксплуатации. Соответствует требованиям Евро III. GT Super Diesel специально разработано для двигателей Cummins и отлично зарекомендовало себя в реальных условиях эксплуатации как в отечественной, так и в зарубежной тяжело нагруженной технике.

Применение:

Для использования в дизельных двигателях грузовых автомобилей, работающих в разных эксплуатационных режимах:

- двигатели шоссейных транспортных средств, работающие на высоких скоростях, при перевозке тяжелых грузов, а также в режиме «Старт/Стоп».
- двигатели горнодобывающей, строительной и сельскохозяйственной техники, работающей в жестких условиях бездорожья при низких скоростях передвижения и высоких нагрузках.

Идеально подходит для современных конструкций двигателей с низким уровнем выбросов, с системой рециркуляции отработавших газов (EGR), с турбонаддувом и без него.

Специально разработано для двигателей Cummins.

Преимущества:

- Обеспечивает отличные рабочие характеристики при максимальных межсервисных интервалах
- Характеризуется повышенной прочностью масляной пленки и стабильностью к сдвигу
- Сохраняет стабильную вязкость при длительном воздействии высоких температур
- Гарантирует отличную способность к нейтрализации кислот на протяжении всего срока службы
- Отлично противостоит коррозии и ржавлению
- Способствует увеличению срока службы сальников и уплотнений
- Имеет минимальный расход на угар при экстремальных температурах
- Идеально подходит для смешанного автопарка

Соответствует требованиям спецификаций:

API CI-4/SL; ACEA E7, A3/B4.

Cummins CES 20078; CAT ECF-2/1-a; Mack EO-N/EO-M Plus; MTU Type 2; MAN M 3275;

MB 228.3/229.1; Renault RLD-2; Volvo VDS-3; ZF TE-ML 07C; JASO DH-1

Типичные физико-химические характеристики:

| GT Super Diesel | | Класс вязкости (SAE J300) |
|---|-------------|---------------------------|
| | | 15W-40 |
| Показатели | Метод | Результат |
| Плотность (15°C), кг/м ³ | ASTM D 1298 | 867 |
| Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт) | ASTM D 445 | 15 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт) | ASTM D 445 | 105 |
| Вязкость динамическая CCS, -20°C, мПа*с (сП) | ASTM D 5293 | менее 6200 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 149 |
| Температура вспышки, °C | ASTM D 92 | 238 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | -45 |
| Общее щелочное число, мг КОН/г | ASTM D 2896 | 12 |
| Кислотное число, мг КОН/г | ASTM D 664 | 2,74 |
| Сульфатная зольность, % | ASTM D 874 | 1,16 |

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.