

Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40



Двигатель с турбонаддувом



До Евро-5 включительно (без DPF)



Высокие нейтрализующие свойства



Система рециркуляции отработавших газов



Система нейтрализации отработавших газов



Синтетические технологии

Всесезонное моторное масло, специально разработанное для эксплуатации в тяжелонагруженных двигателях карьерной, строительной, сельскохозяйственной и другой специализированной техники. Вовлечение синтетических базовых компонентов позволяет Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40 работать с увеличенным ресурсом в сравнении со стандартными маслами эксплуатационного класса ACEA E7 и API CI-4. Улучшенный запас нейтрализующих свойств обеспечивает возможность увеличенного интервала замены и работу с топливом переменного качества. Разработано с учетом требований к маслам производителей двигателей Cummins, MTU, Volvo и др.

Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Высокий запас нейтрализующих свойств → возможность работы на увеличенном интервале замены в сравнении с маслами класса ACEA E7 → снижение затрат на моторное масло
- Защита двигателя от высоко- и низкотемпературных отложений → высокая степень чистоты двигателя → снижение внеплановых простоев техники
- Усиленная защита от износа → эффективная защита рабочих деталей двигателя во время эксплуатации → максимизация срока службы двигателя
- Отличные диспергирующие свойства → предотвращение абразивного воздействия сажи на рабочие детали двигателя → снижение затрат на ремонт
- Высокие антикоррозионные свойства → защита от ржавления стальных поверхностей и от химической коррозии цветных металлов → снижение затрат на дополнительные запчасти

Применение

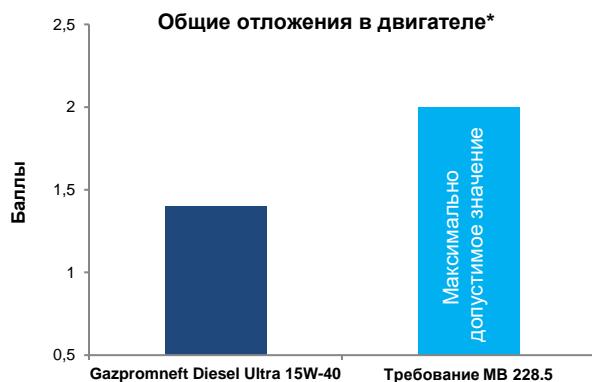


- Для внедорожной техники (горнодобывающая, строительная, сельскохозяйственная и т.д.) американских, европейских, азиатских и других производителей.
- Для высокомощных дизельных двигателей с турбонаддувом, где требуется уровень эксплуатационных свойств API CI-4, ACEA E4, E7.
- Применимо в дизельных двигателях шоссейной техники экологического класса Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4, Евро-5.
- Совместимо с системами снижения токсичности отработавших газов SCR, EGR (в соответствии с требованиями ACEA E4).

| Спецификации | Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40 |
|---------------------------|------------------------------------|
| ACEA E4/E7 | ✓ |
| API CI-4 | ✓ |
| Cummins CES 20078 | ✓ |
| MTU Cat. 3 | ✓ |
| Volvo VDS-3 | ✓ |
| Renault Trucks RLD-2 | ✓ |
| MACK E-ON | ✓ |
| Global DHD-1 | ✓ |
| JASO DH-1 | ✓ |
| Detroit Diesel DDC 93K215 | ✓ |

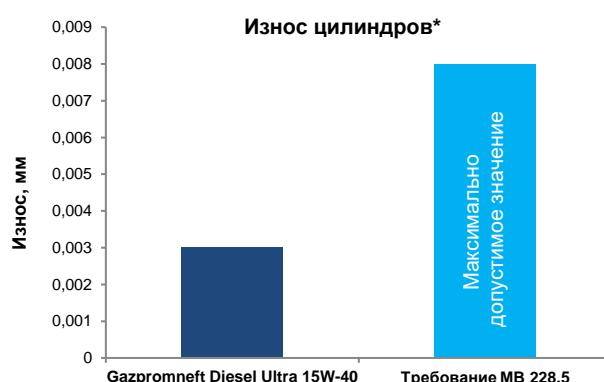
Типичные физико-химические характеристики

| Показатели | Метод | Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40 |
|--|-------------|------------------------------------|
| Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с | ASTM D 445 | 115,9 |
| Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с | ASTM D 445 | 15,7 |
| Индекс вязкости | ГОСТ 25371 | 144 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ГОСТ 4333 | 235 |
| Температура застывания, °C | ГОСТ 20287 | -38 |
| Щелочное число, мг KOH/г | ASTM D 2896 | 15,4 |
| Зольность сульфатная, % | ГОСТ 12417 | 1,6 |
| Плотность, при 15 °C, кг/м ³ | ASTM D 4052 | 876 |



Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40 обладает улучшенными моющими свойствами, обеспечивая чистоту двигателя в высокотемпературных зонах.

*Тест OM501LA



Gazpromneft Diesel Ultra 15W-40 отлично защищает двигатель от износа, максимизируя срок службы двигателя до капитального ремонта.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001

