



## **Gazpromneft Diesel Extra 40, 50**

### **Масла моторные летние**

#### **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Сезонные (летние) минеральные моторные масла, производятся с использованием высококачественных базовых масел и сбалансированного пакета присадок. Благодаря использованию улучшенных базовых масел моторные масла обладают: увеличенным сроком службы, сниженным расходом масла на угар и увеличенной стойкостью к химической коррозии.

Масла разработаны, в соответствии с экологическими нормами Евро-0, Евро-1, Евро-2. Масла обеспечивают высокую нейтрализующую способность при повышенном содержании серы в дизельном топливе. Масла обеспечивают стабильное давление в масляной системе двигателя при высоких температурах окружающей среды. Рекомендуется для применения в дизельных двигателях с большим пробегом/наработкой моточасов.

#### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- использование эффективного пакета присадок гарантирует предотвращение образования смолистых и лаковых отложений на поверхностях двигателя и нагара на стенках цилиндров и поршней, обеспечивая чистоту двигателя
- защищает детали двигателя от износа, предотвращают коррозию
- стабильно к окислению и старению
- стабильные вязкостно-температурные свойства обеспечивают надежную защиту двигателя в тяжелых режимах эксплуатации
- обеспечивает надежную защиту двигателя при высоких температурах окружающей среды.

#### **ПРИМЕНЕНИЕ**

- в высокофорсированных тяжело нагруженных дизельных двигателях (Евро-0, Евро-1, Евро-2), с турбонаддувом и без, устанавливаемых на автобусах, магистральных тягачах, внедорожной, строительной и сельскохозяйственной технике отечественных и зарубежных производителей, требующих масел уровня CF-4 или ниже.
- при высоких температурах окружающей среды, применимо вплоть до температуры окружающего воздуха +55 С<sup>0</sup>.
- для применения в быстроходных четырехтактных дизельных двигателях с турбонаддувом и без него.
- применимо вместо масел уровня свойств API CD и API CE.

#### **СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ**

**Серия масел Gazpromneft Diesel Extra соответствует требованиям спецификаций:**

- API CF-4/CF
- MB 228.0; MAN M270



## ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Gazpromneft Diesel Extra 40	Gazpromneft Diesel Extra 50
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	15,5	21,1
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	166,2	269,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	257	262
Температура застывания, °С	-16	-13
Щелочное число, мг КОН/г	10,6	10,8
Зольность сульфатная, %	1,4	1,5
Плотность, при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	0,897	0,900

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, серия масел Gazpromneft Diesel Extra не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.