

GNV Krypton 10W-40

Моторное масло API CG-4/SJ для двигателей, работающих на газе

Описание

GNV Krypton 10W-40 – всесезонное моторное масло, разработанное для тяжело нагруженных двигателей коммерческой техники, работающих на сжатом природном газе (CNG) или сжиженном нефтяном (LPG) газе. Масло создано с применением современного пакета присадок по технологии **Mid SAPS**. Отвечает требованиям спецификаций **API CG-4/SJ**.

Применение

GNV Krypton 10W-40 рекомендуется для автобусов, грузовых автомобилей и легкого коммерческого транспорта. Разработано специально для двигателей, работающих на природном (CNG – метан) газе или сжиженном нефтяном (LPG) газе. Рекомендуется для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, где предписывается использование масел согласно **API CG-4** и в бензиновых двигателях согласно спецификации **API SJ**.

Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -25°C.

Спецификации

API CG-4/SJ

Преимущества

- Mid-SAPS технология – предотвращает образование отложений в камере сгорания и риск преждевременного воспламенения топлива;
- Легкий пуск двигателя в зимний период, благодаря отличным низкотемпературным свойствам;
- Эффективная защита клапанов и цилиндропоршневой группы;
- Превосходная стойкость против окисления сохраняет характеристики масла на всем интервале замены.

Типовые физико-химические свойства

| Наименование показателя | Метод испытания | Значение |
|--|-----------------|----------|
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с | ASTM D 445 | 14,60 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с | ASTM D 445 | 94 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 162 |
| Вязкость динамическая при минус 25°C (CCS), мПа*с (сП) | ASTM D 5293 | 4500 |
| Температура вспышки, °C | ASTM D 92 | 250 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | Минус 40 |
| Щелочное число, мг КОН/г | ASTM D 2896 | 8,3 |
| Массовая доля сульфатной золы, % | ASTM D 874 | 1,0 |
| Плотность при 20°C, г/см ³ | ASTM D 4052 | 0,865 |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

