

GNV Energy Power LA SAE 40

Моторное масло для стационарных газовых двигателей

Описание

GNV Energy Power LA SAE 40 – высококачественное минеральное масло для современных стационарных газопоршневых двигателей, работающих на природном газе, попутном нефтяном и других видах газа и требующих использования смазочных материалов с низкой зольностью. Производится на основе высокоочищенного минерального масла с применением малозольного пакета присадок (технология **Low SAPS**).

Применение

GNV Energy Power LA SAE 40 разработано для стационарных четырехтактных газопоршневых двигателей, в том числе оборудованных турбонагнетателями импортного и отечественного производства, работающих при высоких нагрузках и использующих в качестве топлива природный газ, попутный нефтяной газ, свалочный газ или биогаз.

Преимущества

- Повышенная защита от износа;
- Повышенная термическая и антиокислительная стабильность;
- Превосходная нейтрализация продуктов окисления и нитрования.

Соответствие требованиям

API CF; Caterpillar G: 3300, 3400, 3500, 3600; CG: 132, 170, 260; **Cummins** QSV 81G, 91G и QSK 60G; **GE Jenbacher** серии 2, 3, 4, 6 (Версия C, E); **MAN** D&T/T&B/M3271-2; **MTU** Серии 4000 L61/L62/L63; **MWM** TR 2105; TCG: 2016, 2020, 2032, 2032B, 3016, 3020; **Perkins** Серия 4000; **Rolls Royce** KG-1, KG-2, KG-3; **Wartsila** W 34SG, W 50SG, W 20DF, W 32DF, W 34DF, W 50DF, W 25SG; **Waukesha** серии VSG, VGF, VHP, APG; и другие типы газовых двигателей

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс вязкости	SAE J 300	SAE 40
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	15,18
Индекс вязкости	ASTM D 2270	115
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	258
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 24
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	5,2
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	0,43
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 1298	0,866

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.

