

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

GAS ENGINE LA

Малозольное моторное масло для газовых двигателей

ОПИСАНИЕ

AIMOL Gas Engine LA - малозольное моторное масло для применения в двигателях, работающих на природном газе в тяжелых и средних условиях эксплуатации. Используется согласно требованиям производителей оборудования по содержанию в масле сульфатной золы и щелочного числа. Обладает превосходными противоизносными свойствами, устойчив к образованию отложений, окислению и нитрованию, удовлетворяет требованиям производителям с каталитическими системами, имеет очень высокие моющие и диспергирующие свойства, а также обладает высокой устойчивостью к образованию пены и коррозии.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Gas Engine LA используется в качестве моторного масла в стационарных газовых двигателях, работающих на природном газе, где требуются специальные характеристики смазочного материала. Специально

используется в газовых двигателях с каталитической системой нейтрализации отработавших газов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удлинённый срок службы благодаря высокой окислительной стабильности
- Хорошая моющая способность обеспечивает чистоту компонентов двигателя
- Хорошая устойчивость к нитрованию
- Защищает от повышенного износа клапанного седла
- Хорошая нейтрализующая способность от кислот
- Защищает от коррозии и окисления

СПЕЦИФИКАЦИИ

- API CF
- Waukesha Cogeneration
- Dresser Rand III
- Jenbacher Fuel Class B (Biogas)
- Jenbacher Fuel Class C (Landfill)
- Jenbacher engines Type II and Type III all versions
- Jenbacher engines Type IV versions A and B
- Jenbacher engines Type VI up to version E

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	LA 30	LA 40
Класс вязкости по SAE	SAE J3000	30	40
Плотность при 15°C, г/мл	ASTM D4052	0.880	0.894
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	ASTM D445	97	143
Вязкость кинематическая при 100°C, сСт	ASTM D445	11.4	14.6
Индекс вязкости	ASTM D2270	104	101
Содержание сульфатной золы, %	ASTM D78	0.49	0.49
Температура вспышки, °C	ASTM D92	>215	>215
Температура застывания, °C	ASTM D97	-15	-15
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	6.0	6.0

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM B.V. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 08.10.2018