



TITAN GANYMET PRO LA

Низкозольное моторное масло для стационарных газовых двигателей с улучшенными эксплуатационными характеристиками

Описание

Серия масел с высокими эксплуатационными характеристиками TITAN GANYMET PRO предназначена для широкого диапазона применения в стационарных газовых двигателях. Сочетание специальных эффективных присадок и тщательно подобранных базовых масел позволяет успешно предотвращать нежелательные процессы, характерные для стационарных газовых двигателей, работающих в условиях серьезных нагрузок, а именно окисления и нитрования масла, а также образования зольных отложений, коррозии и износа.

TITAN GANYMET PRO LA – является усовершенствованием существующего продукта TITAN GANYMET LA и обеспечивает увеличенные интервалы замены при работе на природном газе и очищенном биогазе.

Применение

TITAN GANYMET PRO LA – одобрен ведущими производителями газовых двигателей, требующих содержания сульфатной золы не выше 0,5% . TITAN GANYMET PRO LA был разработан специально для эксплуатации на природном газе, но также может применяться и в двигателях работающих на биогазе.

TITAN GANYMET PRO LA одобрено GE Jenbacher для газа класса А и В для двигателей серии 2, 3, 4 (версия В) и 6 (Версия С и Е)

Продукт совместим и может смешиваться без ограничений с другими распространёнными газовыми маслами. Такие смешения, однако, не рекомендуются, так как могут свести на нет все уникальные преимущества продукта.

Типовые характеристики

| Показатели | Единица | Значение | Метод |
|-------------------------------------|--------------------|----------|--------------|
| Класс SAE | | 40 | SAE J300 |
| Плотность при 15°C | г/мл | 0,873 | DIN 51 757 |
| Температура вспышки (в откр. тигле) | °C | 270 | DIN ISO 2592 |
| Температура застывания | °C | -24 | DIN ISO 3016 |
| Вязкость, | | | |
| при 40°C | мм ² /с | 120,7 | DIN 51 562 |
| при 100°C | мм ² /с | 13,7 | DIN 51 562 |
| Индекс вязкости | | 111 | DIN ISO 2909 |
| Зольность сульфатная | % масс. | 0,5 | DIN 51 575 |
| Щелочное число (TBN) | мг KOH/г | 5,55 | DIN ISO 3771 |

Преимущества

- Высокая стабильность к окислению и нитрованию, благодаря чему обеспечиваются увеличенные интервалы замены.
- Высокая защита от износа
- Хорошие моющие свойства
- Специально разработан для газовых двигателей, оборудованных системами очистки выхлопа и теплообменниками

Одобрения

- CAT CG132, CG170, CG260
- CAT/MWM TR 0199-99-02105
- GE JENBACHER TA 1000-1109 (A, B: series 2, 3, 4 (Version B), 6 (Version C, E)

Рекомендации

- CATERPILLAR
- CUMMINS
- WAUKESHA
- WÄRTSILÄ

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: