



## TITAN GANYMET PLUS LA

### Описание

TITAN GANYMET PLUS LA - это низкосольное, бесцинковое высококачественное моторное масло для стационарных газовых двигателей.

Масла серии TITAN GANYMET PLUS обладают отличными нейтрализующими свойствами. Специальный бесцинковый пакет присадок обеспечивает высокую устойчивость к абразивному износу, окислению и нитрованию, даже в самых тяжелых условиях работы двигателя. Кроме этого масло эффективно предотвращает образование осадка, накали и коррозии.

### Применение

В связи с низким содержанием золы (менее 0,5 масс %) и низким содержанием серы, фосфора и кальция TITAN GANYMET PLUS LA особенно хорошо подходит для стационарных газовых двигателей, работающих на природном газе или сжиженном нефтяном газе. Также продукт может применяться при работе на специальных газах, если производителем предписано применение моторного масла с низким содержанием золы.

Новый бесцинковый пакет присадок TITAN GANYMET PLUS LA особенно хорошо подходит для стационарных газовых двигателей с системой очистки выхлопных газов. TITAN GANYMET PLUS LA также подходит для всех других газовых двигателей, включая турбированные и работающие на обедненных смесях.

Продукт совместим и может смешиваться без ограничений с другими распространёнными газовыми маслами.

### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс SAE		40	SAE J300
Плотность при 15°C	г/мл	0,889	DIN 51 757
Температура вспышки (в откр. тигле)	°C	256	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-27	DIN ISO 3016
Вязкость,			
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	141,5	DIN 51 562
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	14,9	DIN 51 562
Индекс вязкости		106	DIN ISO 2909
Зольность сульфатная	% масс.	0,5	DIN 51 575
Щелочное число (TBN)	мг КОН/г	6,6	DIN ISO 3771

### Преимущества

- Благодаря более высокому и стабильному щелочному числу (TBN) по сравнению с цинк содержащими маслами той же сульфатной зольностью, возможно увеличение интервалов замены масла.
- Уменьшение абразивного износа и лучшая чистота двигателя за счет того что сульфатные зольные отложения не содержат цинка.
- Специально разработано для газовых двигателей, оснащенных катализатором выхлопных газов и теплообменником, которые требуют масло с сульфатной зольностью менее 0,5 масс. %.

### Одобрения

- CAT CG132, CG170, CG260
- DEUTZ TR 0199-99-01213
- MWM TR 0199-99-02105 (DEUTZ POWER SYSTEMS)
- SEVA TRS-07
- TEDOM 61-0-0281.1/G, P

### Рекомендации

- CATERPILLAR
- CUMMINS
- WAUKESHA

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: