

## TITAN GANYMET ULTRA

Не содержащее цинка масло премиум класса для стационарных газовых двигателей, работающих на всех видах газа.

### Описание

TITAN GANYMET ULTRA - это масло премиум-класса для газовых двигателей. Продукт сочетает в себе комбинацию специального подобранных базовых масел, с оптимизированным пакетом присадок, не содержащим цинк. Масло разработано для работе в газовых двигателях при использовании в качестве топлива, как природного газа, так и более агрессивных газов (газы органических отходов, биогазы, древесный газ). Так как продукт изготовлен по безцинковой, низкосольной технологии, он отлично подходит для любых типов стационарных газовых двигателей.

### Применение

Благодаря безцинковому пакету присадок, масло поддерживает беспрецедентно высокий уровень защиты от износа и коррозии, стабильность к старению и нейтрализующие свойства, а при работе на агрессивном газовом топливе масло показывает превосходную стабильность к нитрованию и окислению (а значит к старению и загущению масла).

Чтобы достигнуть оптимального интервала замены масла рекомендуется проводить постоянное наблюдение за его работой и выполнять все необходимые физико-химического анализы.

TITAN GANYMET ULTRA одобрено GE Jenbacher для газа класса А для двигателей серии 2, 3, 4 (версия В) и 6 (Версия С и Е). Для газа класса В масло одобрено для серий 2 и 3.

TITAN GANYMET ULTRA может смешиваться со всеми распространенными марками масел для газовых двигателей. Следует помнить, что такое смешение может нивелировать все преимущества масла.

### Преимущества

- TITAN GANYMET ULTRA одобрено производителями оборудования для работы на неагрессивных газах, такими как природный газ или специально-очищенные газы
- Благодаря большому и более стабильному показателю щелочного числа (TBN) в сравнении с цинк-содержащими формулами с тем же уровнем сульфатной зольности, интервалы замены масла существенно увеличены
- Использование низкосольного безцинкового пакета присадок гарантирует от образования высокотемпературных зольных отложений в камере сгорания.

### Спецификации

- -

### Одобрения

- 2G TA-003 agenitor series 2,3
- AGROGEN
- CAT CG132, CG170, CG260
- CAT / MWM TR 0199-99-02105
- GE JENBACHER TA 1000-1109
  - A: series 2, 3, 4 (Version B), 6 (Version C, E)
  - B: series 2, 3
- MAN M 3271-4
- MTU Onsite Energy DK-BS-0001 (E, P, B)
- MTU Onsite Energy DK-BS-0002 (B)
- SEVA TRS-07
- SPANNER RE<sup>2</sup>
- TEDOM 61-0-0281.1/L, B, S<sup>1</sup>

### Рекомендации FUCHS

- -

## TITAN GANYMET ULTRA

Не содержащее цинка масло премиум класса для стационарных газовых двигателей, работающих на всех видах газа.

### Типовые характеристики:

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,866	DIN 51 757
Температура вспышки (в откр. тигле)	°C	260	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-35	DIN ISO 3016
Вязкость,			
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	105,00	DIN 51 562
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	13,40	DIN 51 562
Зольность сульфатная	% масс.	0,7	DIN 51 575
Щелочное число (TBN)	мг КОН/г	8,5	DIN ISO 3771