



Класс вязкости

**15W-40**

Категория по API

**CF**

Одобрения/соответствия:

ОАО «КАМАЗ»

Виды фасовки:

5 л, 20 л, 216.5 л, налив

# THK GEO Plus 15W-40

GEO

THK GEO Plus 15W-40 – всесезонное моторное масло с пониженной зольностью для четырехтактных газовых двигателей подвижной техники, работающих на сжатом природном газе – метане, установленных на автобусах и автомобилях предприятий городского хозяйства, а также другой коммерческой технике. Производится на высококачественной гидроочищенной минеральной основе с использованием передового пакета присадок с пониженной зольностью (Mid SAPS), который предотвращает образование зольных отложений в камере сгорания, прогар клапанов и улучшает работу свечей зажигания. Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -20 °С.

## Назначение

THK GEO 15W-40 Plus предназначено для эксплуатации в газовых двигателях автобусов, магистральных грузовиков и другой коммерческой техники, работающих на природном газе – метане.

## Преимущества

- Специально сбалансированная композиция моющих и диспергирующих присадок пониженной зольности позволяет добиться высокой чистоты цилиндро-поршневой группы, снижения расхода фильтров и длительного срока службы за счет высокой стойкости к процессам окисления и нитрования масла
- Присадки с пониженной зольностью не образуют углеродистых и зольных отложений на поршнях, во впускных и выпускных окнах, на кольцах, в канавках, на кронах и юбках поршней, на клапанах и в камерах сгорания, предотвращая калильное зажигание
- Эффективный пакет присадок позволяет эффективно работать на газе повышенной загрязненности
- Обладает превосходной совместимостью со всеми существующими материалами сальников и, тем самым, обеспечивает защиту двигателя от протечек.



## Типичные физико-химические показатели

Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	15
Динамическая вязкость CCS при - 20 °С, мПа*с	6750
Индекс вязкости	137
Щелочное число, мг КОН/г	6,93
Зольность сульфатная, % масс.	1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	223
Температура застывания, °С	-25
Испаряемость по НОАК, %	9
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	884

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.

