

# TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 0W-20

Моторное масло

## КЛЮЧЕВЫЕ ДАННЫЕ

### ЛЕГКОМОТОРНАЯ ГАММА



БЕНЗИНОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ

SAE 0W-20

УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



### МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

- API SP
- ILSAC GF-6A

## ТЕХНОЛОГИЯ

### Age-Resistance

**Масло нового поколения для превосходной защиты.**

*Технология Age-Resistance обеспечивает непревзойденную защиту двигателя день за днем.*

Технология Age-Resistance обеспечивает защиту двигателя благодаря уникальному сочетанию гиперактивных молекул, которые создают прочную масляную пленку на всех задействованных частях двигателя. Двигатели защищены от износа и окисления масла даже при самых экстремальных температурах.



## ПРИМЕНЕНИЕ

TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 0W-20 произведено по передовой синтетической технологии и превосходит требования последних спецификаций API SP и ILSAC GF-6.

TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 0W-20 обеспечивает лучшую защиту от износа и отложений. Масло также защищает дорогостоящие системы доочистки бензиновых двигателей благодаря низкому содержанию фосфора. Масло эффективно снижает внутреннее трение в двигателе, позволяя развивать полную мощность, при этом, сохраняя эффект экономии топлива.

TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 0W-20 снижает внутреннее трение в двигателе, позволяя развивать полную мощность, обеспечивая экономию топлива.

Использование этого моторного масла позволяет экономить топливо без необходимости менять стиль вождения. Масло также подходит для самых сложных условий эксплуатации.

Серия TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 особенно подходит для использования с новейшими двигателями уменьшенного размера, оснащенными технологиями Stop and Start и гибридными двигателями, для которых требуется очень жидкие моторные масла. Эти масла могут обслуживать широкий диапазон двигателей благодаря полной обратной совместимости спецификаций API и ILSAC.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ

- Снижение воздействия на окружающую среду: значительная экономия топлива.
- Защита систем контроля загрязнения: благодаря низкому содержанию фосфора этот смазочный материал также оптимизирует работу трехкомпонентных каталитических нейтрализаторов, предотвращая их повреждение в результате отравления. Также это позволяет снижать выбросы NOx, HC и CO.
- Защита и чистота двигателя: это масло предлагает наилучшую в своем классе защиту от износа и отложений сразу после запуска двигателя.
- Более легкий холодный запуск: низкая вязкость и специальные присадки облегчают запуск холодного двигателя даже при очень низких температурах.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ<sup>2</sup>

ТЕСТ	ЕД.ИЗМ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТ
Уровень вязкости	-	SAE J300	0W-20
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	45.14
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	8.5
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D1298	841.9
Индекс Вязкости	-	ASTM D2270	167
Температура застывания	°C	ASTM D97	-42
Температура вспышки	°C	ASTM D92	244

<sup>2</sup> The characteristics given above are obtained with a standard tolerance threshold during production and may not be considered specifications.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо ознакомиться с руководством по техническому обслуживанию Вашего автомобиля. Замена масла должна производиться в соответствии с рекомендациями производителя.

Продукт не следует хранить при температуре выше 60°C. Его следует беречь от солнечных лучей, сильного холода и резкого перепада температур.

Упаковка не должна подвергаться воздействию окружающей среды. Бочки должны храниться горизонтально, во избежание попадания

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Основываясь на имеющейся токсикологической информации, данный продукт, при использовании его по назначению, не представляет опасности. Более подробная информация указана в паспорте безопасности (SDS).

Паспорт безопасности для продукта можно получить на портале <http://sdstotalms.total.com>.

Данный продукт может быть использован только по назначению.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre cedex  
France

TOTAL QUARTZ 9000 FUTURE GF6 0W-20

Последнее обновление: 07/2021

Some variations can be expected under normal production conditions, but these should not affect the product's expected performance irrespective of the site. The information contained in this document is subject to change without notice. Our products can be viewed on our website at [www.lubricants.total.com](http://www.lubricants.total.com).