



TOTAL QUARTZ RACING 10W-50

Моторное масло

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ



БЕНЗИНОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ

SAE 10W-50

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КЛАССИФИКАЦИИ

- ✓ ACEA A3/B4
- ✓ API SN/CF

ПРИМЕНЕНИЕ

TOTAL QUARTZ RACING 10W-50 – это моторное масло на основе синтетической технологии, разработанное с учетом наиболее строгих требований производителей бензиновых двигателей, работающих в условиях спортивного вождения и агрессивной езды.

TOTAL QUARTZ RACING 10W-50 особенно подходит для турбированных и мультиклапанных двигателей.

Данное моторное масло может применяться в наиболее жестких условиях эксплуатации транспортного средства (городской трафик, движение по автомагистрали) и подходит для всех стилей вождения, в особенности спортивной или агрессивной езды независимо от сезона.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ

- **Защита от изнашивания:** TOTAL QUARTZ RACING 10W-50 обеспечивает исключительную защиту двигателя от изнашивания, особенно в наиболее жестких условиях эксплуатации.
- **Защита двигателя и эксплуатационные свойства:** масло обеспечивает оптимальную смазку пар трения с момента пуска двигателя и полностью сохраняет мощность двигателя, обеспечивая его длительную работоспособность.
- **Чистота двигателя:** TOTAL QUARTZ RACING 10W-50 поддерживает в чистоте наиболее чувствительные детали двигателя благодаря продвинутым моющее-диспергирующим присадкам в составе масла.
- **Легкий пуск двигателя при низких температурах:** высокая текучесть масла при низких температурах облегчает пуск двигателя в экстремальных погодных условиях.
- **Прочность масляной пленки:** благодаря своей синтетической формуле имеет очень высокий индекс вязкости и сохраняет сверхпрочную масляную пленку даже при высоких температурах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Показатель	Единица	Метод	Значение
Класс вязкости	-	SAE J300	10W-50
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D1298	856
Кинематическая вязкость при 40°C	мм ² /с	ASTM D445	115
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	ASTM D445	17,0
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	164
Температура застывания	°C	ASTM D97	-45
Температура вспышки	°C	ASTM D92	240

* Вышеприведенные характеристики получены с помощью стандартного предела допуска в процессе производства и не являются спецификацией.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо прочитать руководство по техническому обслуживанию транспортного средства. Замена масла должна осуществляться в соответствии с рекомендациями производителя.

Продукт не следует хранить при температуре выше 60°C. Его следует держать в темном месте, защищенном от сильного холода и экстремальных температурных колебаний.

Если возможно, упаковка не должна подвергаться воздействию элементов. В противном случае, бочки следует укладывать горизонтально, чтобы избежать любого загрязнения водой и предотвратить стирание этикетки продукта.

ОХРАНА ТРУДА, ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

На основании имеющейся информации о токсичности, этот продукт не должен вызывать каких-либо неблагоприятных последствий для здоровья, при условии, что он используется по своему прямому назначению и в соответствии с рекомендациями, изложенными в паспорте безопасности. Его можно получить по запросу у Вашего местного торгового посредника, кроме того он доступен для просмотра на www.quickfds.fr.

Этот продукт не должен использоваться для каких-либо других целей, кроме тех, для которых он предназначен.

При утилизации продукта после использования выполняйте требования по защите окружающей среды в соответствии с местными нормами.

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

TOTAL QUARTZ RACING 10W-50

Последнее обновление: 02/2014



При нормальных производственных условиях возможны некоторые изменения, но они не должны влиять на ожидаемую производительность продукта независимо от места. Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Информацию о наших продуктах можно просмотреть на нашем сайте www.lubrifiants.total.fr.