

QUARTZ 9000 ENERGY 5W-40



TOTAL

Высококачественное моторное масло, производимое по синтетической технологии TOTAL, для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей.

ПРИМЕНЕНИЕ

- TOTAL QUARTZ ENERGY 9000 5W-40 разработано для применения во всех бензиновых двигателях (многоклапанных, турбированных, оборудованных каталитическим конвертором или без него) и всех дизельных двигателях (турбированных или атмосферных) легковых автомобилей и легких грузовиков, не оборудованных сажевым фильтром.
- Моторное масло TOTAL QUARTZ ENERGY 9000 5W-40 подходит для любых условий эксплуатации (городской, загородный цикл, трасса) и особенно пригодно для эксплуатации в тяжелых условиях.
- TOTAL QUARTZ ENERGY 9000 5W-40 полностью адаптировано для всех стилей вождения, особенно «энергичного» и высокоскоростного.
- TOTAL QUARTZ ENERGY 9000 5W-40 специально разработано для соответствия требованиям производителей к маслам с увеличенными интервалами замены.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные стандарты
Одобрения автопроизводителей

ACEA A3/B4
API SN/CF (обратная совместимость с API SM,SL и т.д.)
VW 502.00/505.00
BMW LL-01
MB 229.5 (обратная совместимость с MB 229.3)
PORSCHE A 40

ПРЕИМУЩЕСТВА

Оптимальные характеристики
Превосходная чистота и защита двигателя
Легкий пуск в холодное время
Увеличивает срок службы двигателя
Увеличенный интервал замены

- Превосходная защита двигателя, особенно газораспределительного механизма от износа.
- Поддержание двигателя в чистоте.
- Превосходная термическая и окислительная стабильность, предотвращающие любое разложение даже в очень тяжелых условиях эксплуатации.
- Быстрое смазывание деталей двигателя после запуска в холодное время, что продлевает срок службы двигателя
- Соответствует требованиям производителей для масел с увеличенным интервалом замены.

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92029 Nanterre Cedex
FRANCE

QUARTZ 9000 ENERGY 5W-40
Обновление: 04/2013
Sticker reference: MPC



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL QUARTZ 9000 ENERGY 5W-40	Стандарт	Единицы измерения	Значение
Вязкость при 40 °С	ASTM D 445	мм ² /с	89,7
Вязкость при 100 °С	ASTM D 445	мм ² /с	14,7
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	172
Температура вспышки	ASTM D 92	°С	230
Температура застывания	ASTM D 97	°С	-45
Щелочное число	ASTM D 2896	мг КОН/г	10

Указанные значения являются усредненными и приводятся для ознакомления

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92029 Nanterre Cedex
FRANCE

QUARTZ 9000 ENERGY 5W-40
Обновление: 04/2013
Sticker reference: MPC



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.