

## Kendall® GT-1® Full Synthetic Motor Oil

**GT-1® Full Synthetic** является высококачественным, синтетическим моторным маслом, обеспечивающим максимальную защиту для легковых автомобилей, грузовиков малой грузоподъемности и спортивных автомобилей, работающих при экстремальных температурах или в тяжелых условиях эксплуатации (например, буксировка тяжелых грузов). **GT-1® Full Synthetic** также обеспечит отличную защиту двигателя при нормальной повседневной работе.

**GT-1® Full Synthetic** разработан на основе синтетических базовых масел, которые обеспечивают высокие эксплуатационные преимущества по сравнению с обычными маслами для двигателей. Эти преимущества включают стойкость к окислению и термическую стабильность при высоких температурах для улучшенной защиты от скачкообразного изменения вязкости масла и образования отложений; пониженную летучесть для снижения расхода масла; и улучшенную низкотемпературную прокачиваемость для легкого запуска и быстрой циркуляции масла при низких температурах. Это масло также превосходит требования США и Японии (JASO) по защите от износа клапанного механизма.

**GT-1® Full Synthetic** превышает новые автомобильные гарантийные требования, как это определено ILSAC GF-4. Масло является «энергосберегающим» для повышения экономии топлива, и оно специально разработано для защиты катализаторов системы понижения токсичности выхлопа.

### Применение

- Легковые автомобили, грузовики малой грузоподъемности и спортивные автомобили, особенно при эксплуатации в тяжелых условиях
- Автомобили марки **BMW, Mercedes-Benz, Porsche и Volkswagen**, за исключением дизельных двигателей TDI с классом инжекторов и дизельных двигателей, оснащенных дизельными сажевыми фильтрами (DPF) (5W-40)
- Автомобили азиатского и американского производства

**GT-1® Full Synthetic** соответствует или превосходит требования:

- API Service SL (SAE 0W-20), SM (SAE 0W-20, 5W-40), CF
- ACEA A3/B3-04, A3/B4-04 (SAE 5W-40)
- Energy Conserving, ILSAC GF-4 (кроме 5W-40)
- DaimlerChrysler MS-6395Q (SAE 5W-20, 5W-30, 10W-30)
- Ford WSS-M2C930-A (SAE 5W-20), WSS-M2C929-A (SAE 5W-30), WSS-M2C205-A (SAE 10W-30)
- GM6094M (SAE 5W-20, 5W-30, 10W-30)

Масло **GT-1® Full Synthetic** (5W-40) соответствует следующим спецификациям OEM:

- BMW Longlife-01 Oil
- Mercedes-Benz Sheet 229.5
- Porsche automobiles (кроме Cayenne V6)
- VW 505.00, 502.00

**Высококачественное,  
синтетическое  
моторное масло для  
легковых автомобилей**

### GLOBAL HEAD OFFICE

ConocoPhillips International Inc.  
600 North Dairy Ashford  
P.O. Box 2197  
Houston, TX 77252-2197  
телефон: +1 832 486 3363  
www.conocophillips.com  
kendallmotoroil@conocophillips.com

### МОСКВА

msk.mail@greentime.ru

### ХАБАРОВСК

mail@greentime.ru

### КАЗАХСТАН

kz.mail@greentime.ru

www.greentime.ru

19.08.2009



### Особенности и преимущества

- Превышает требования ILSAC GF-4 для новых автомобилей по гарантии
- Фрикционно-модифицирован для повышения экономии топлива
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Защищает от образования шлама и нагара
- Отличная защита от износа
- Защищает от ржавчины и коррозии несущей поверхности
- Низкая летучесть для сокращения расхода масла
- Отличная низкотемпературная прокачиваемость для защиты во время холодного запуска
- Разработано для защиты катализаторов системы понижения токсичности выхлопа
- Хорошая стойкость к пенообразованию

## Kendall® GT-1® Full Synthetic

### Стандартные показатели

Класс вязкости SAE	0W-20	5W-20	5W-30	5W-40	10W-30
Плотность, г/см <sup>3</sup> , при 15.6 °C (60°F)	0.852	0.852	0.853	0.851	0.854
Плотность, фунт/галл, при 15.6 °C (60°F)	7.10	7.10	7.11	7.10	7.12
Цвет, ASTM D1500	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
Температура вспышки (COC), °C (°F)	229 (444)	229 (444)	235 (455)	233 (451)	232 (450)
Температура потери текучести, °C (°F)	<-45 (<-49)	<-45 (<-49)	<-45 (<-49)	-42 (-44)	<-45 (<-49)
Вязкость базового масла, cSt @ 40°C	47.2	45.9	60.0	84.3	63.0
cSt @ 100°C	8.7	8.3	10.5	13.9	10.4
Индекс вязкости	168	159	166	170	154
Вязкость холодного пуска, @ (-35)	5,900	4,000	4,250	5,950	3,100
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига, cP @ 150°C	2.7	2.7	3.0	3.7	3.1
Сульфатная зольность, ASTM D874, масс. %	0.97	0.97	0.97	0.95	0.97
Общее щелочное число (TBN), ASTM D2896	8.1	8.1	8.1	9.2	8.1
Содержание фосфора, масс. %	0.077	0.077	0.077	0.095	0.077
Содержание цинка, масс. %	0.086	0.086	0.086	0.104	0.086

По причине проведения научно-исследовательских работ по этому продукту информация, предоставленная здесь может быть изменена без предварительного уведомления.

© 2009 ConocoPhillips Company. Kendall и логотип Kendall являются товарными знаками компании ConocoPhillips в США и других странах.

