

SMP Gear Oil ЭсЕмПи Гир Ойл

Phillips 66® SMP Gear Oil – многоцелевое экстремального давления автомобильное редукторное масло стандарта API GL-5, разработанное специально для использования в мостах легковых и грузовых автомобилей с гипоидной передачей.

SMP Gear Oil включает пакет термически устойчивых присадок с большим ресурсом, обеспечивающих продолжительный срок работы масла и увеличение срока службы зубчатых передач в автомобильных дифференциалах, работающих в условиях переменных скоростей, нагрузок, температур и крутящего момента. Тщательно сбалансированное сочетание присадок способствует минимизации образования окислительных шламов и нагара на важнейших деталях, уменьшает износ, предотвращает появление задиров и защищает против усталости металла и растрескивания под воздействием шоковых нагрузок.

Применение

- обслуживание простых дифференциалов легковых и грузовых автомобилей
- доливка в дифференциалы повышенного трения легковых и грузовых автомобилей⁽¹⁾
- обслуживание простых дифференциалов, главных передач и раздаточных коробок внедорожной техники и оборудования
- несинхронизированные ручные коробки передач грузовиков, автобусов и тяжелой техники, где изготовителем рекомендовано редукторное масло стандарта API GL-5 или MT-1.

⁽¹⁾Примечание: Для многих дифференциалов повышенного трения при проведении полного слива и замены редукторного масла производителем может быть рекомендован особый смазочный материал или дополнительная присадка. Для уточнения особых требований обращайтесь к инструкции производителя

SMP Gear Oil соответствует требованиям следующих стандартов или превосходит их:

- API Service GL-5, MT-1
- API Service GL-5, MT-1
- ArvinMeritor O76-A (SAE 85W-140), O76-D (SAE 80W-90),
- Ford WSP-M2C197-A (SAE 80W-90)
- Mack GO-J
- MIL-PRF-2105E
- SAE J2360

**Высококачественное
универсальное
автомобильное
трансмиссионное
масло
стандарта
API GL-5/MT-1**

Contact Information

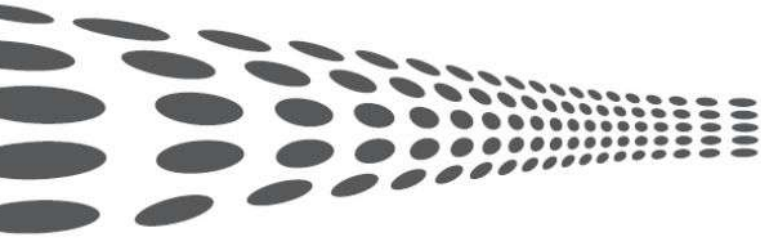
**U.S. Customer
Service:**
1-800-822-6457

Technical Hot Line:
1-877-445-9198

**International
Customer Service:**
+1-832-486-3363

E-mail Address:
76lubricants@
conocophillips.com

**Дистрибуция и
техподдержка в
Амурской области:**
www.76amur.ru
e-mail: info@76amur.ru
тел. (4162) 346-076



Особенности и преимущества

- Превосходная термическая стабильность сводит к минимуму образование шлама и твердых отложений
- Отличная термическая долговечность обеспечивает увеличение срока службы передачи при эксплуатации в условиях повышенных температур и сверхвысокого давления
- Защита от задира и износа благодаря отличной способности выдерживать нагрузки
- Хорошая защита от ржавления и коррозии
- Хорошая устойчивость к вспениванию

SMP Gear Oil

Стандартные показатели

Класс вязкости по SAE	80W-90	80W-140
Плотность @ 60°F	0.888	0.898
Плотность, фунт/галлон @ 60°F	7.40	7.48
Цвет ASTM D1500	2.5	3.5
Температура вспышки (COC), °C (°F)	220 (428)	220 (428)
Температура потери текучести, °C (°F)	-32 (-26)	-12 (10)
Вязкость (Brookfield)		
cP @ -40°C	---	---
cP @ -26°C	105000	---
cP @ -12°C	---	110000
Вязкость кинематическая		
cSt @ 40°C	146	336
cSt @ 100°C	14.5	25.0
Индекс вязкости	97	96

Информация по здоровью и безопасности

Для рекомендаций по безопасному обращению и использованию данного продукта смотрите страницы безопасности материалов (MSDS) на сайте <http://w3.conocophillips.com/NetMSDS>.

Типичные свойства являются средними величинами и не составляют спецификацию. В результате научно-исследовательских работ допускаются незначительные изменения, не влияющие на качество продукта. Характеристики продукта подвергаются изменению без уведомления.

Copyright © 2009 ConocoPhillips Company. Логотип ConocoPhillips, торговые марки и логотипы Conoco, Phillips 66 и 76 являются товарными знаками компании ConocoPhillips Company в США и других странах.