



LUBRICANTS

Triton® Syngear FE

Phillips 66® Triton Syngear FE - высококачественное синтетическое экономичное масло категории API GL-5, предназначенное для использования в осях легковых и грузовых автомобилей с гипоидными передачами, работающими при экстремальных температурах или в тяжелых условиях. Оно было специально разработано для обеспечения лучшей экономии топлива по сравнению с обычным минеральным SAE 80W-90 или синтетическим трансмиссионным маслом SAE 75W-90.

Triton Syngear FE разработано для обеспечения длительного срока службы, увеличения срока службы редуктора и большей экономии топлива. Применяется в автомобильных дифференциалах, работающих в различных условиях скорости, нагрузки, температуры и крутящего момента. Тщательно сбалансированная формула предназначена для минимизации образования окислительного шлама и нагара, снижения износа, защиты металла от повреждений в условиях ударной нагрузки. Специальная формула масла обеспечивает повышенную стойкость к окислению и термическую стабильность при высоких температурах, а также лучшие низкотемпературные свойства по сравнению с обычными автомобильными трансмиссионными маслами на основе минеральных масел. Это способствует увеличению интервалов обслуживания и повышению производительности в более широком температурном диапазоне. В стандартных испытаниях промышленного и коммерческого автопарка этот продукт показал экономию топлива на 1,0-1,5% по сравнению с обычными синтетическими трансмиссионными маслами SAE 75W-90.

Triton Syngear FE полностью одобрено для интервалов замены масла в 500,000 миль в ведущих мостах производителей Dana®/Eaton® Roadranger® или при гарантийном обслуживании.

Применение

- Сервисное обслуживание обычных дифференциалов в легковых и грузовых автомобилях.
- Доливка только в дифференциалы с ограниченным проскальзыванием в легковых и легких грузовиках (1)
- Сервисное обслуживание дифференциалов, конечных приводов и раздаточных коробок во внедорожном оборудовании.
- Несинхронизированные механические коробки передач в грузовиках, автобусах и тяжелой технике, где производитель указывает трансмиссионное масло API GL-5 или MT-1.

(1) Примечание. Для полного слива и наполнения многих дифференциалов с ограниченным проскальзыванием может потребоваться указанная производителем смазка для зубчатых передач или дополнительная присадка. Обратитесь к руководству пользователя для конкретных требований.

Triton Syngear FE отвечает и превосходит следующие требования:

- API Service GL-5, MT-1
- International (Navistar) TMS 6816
- Mack GO-J Plus
- Meritor O76-N
- MIL-PRF-2105E
- SAE J2360

Синтетическое
трансмиссионное
масло премиум-
класса,
соответствующее
API GL-5/MT-1



KEEPING THE
WORLD
RUNNING
SMOOTHLY.



Торговый дом
"Лубрикон-Нева"

Дистрибуция и тех.
поддержка в РФ:
lubricon-neva.ru

Email:
info@lubricon-neva.ru

Телефоны:
+7 (812) 707 55 27
+7 (812) 926 09 29



Triton Syngear FE обладает следующими спецификациями OEM:

- Dana SHAES-256 Rev C, SHAES-429

Особенности и преимущества

- Увеличенный интервал замены, предназначен для всесезонного применения
- Превосходная стойкость к окислению и термическая стабильность для минимизации образования шлама и нагара
- Отличная термостойкость и противозадирные свойства помогают продлить срок службы редуктора
- Превосходная нагрузочная способность обеспечивает защиту от задира и износа
- Высокая устойчивость к сдвигу
- Выдающиеся низкотемпературные свойства
- Защищает от ржавчины и коррозии
- Хорошая устойчивость к пене
- Большая экономия топлива по сравнению с обычными трансмиссионными маслами классов вязкости SAE 80W-90 и SAE 75W-90

Triton® Syngear FE

Стандартные показатели	
Класс вязкости по SAE	75W-90
Плотность @ 60°F	0.891
Плотность, фунт/галлон, @ 60°F	7.42
Цвет, визуальный	L 2.0
Температура вспышки (COC), °C (°F)	215 (419)
Температура потери текучести, °C (°F)	-45 (-49)
Вязкость по методу Брукфилда	
сP @ -40°C	90,000
Кинематическая вязкость	
сSt @ 40°C	34,3
сSt @ 100° C	15.0
Индекс вязкости	190

Информация по здоровью и безопасности

Информация по безопасности для здоровья, хранения и транспортировки для этого продукта находится по ссылке <http://www.phillips66.com/EN/products/Pages/MSDS.aspx>.

09-15-16

Typical properties are average values only and do not constitute a specification. Minor variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture, and at different blending locations. Product formulations are subject to change without notification.

© Phillips 66 Company. Phillips 66® and its respective logos and products are registered trademarks of Phillips 66 Company in the U.S.A. and other countries.