



# Geartex® EP-C

## Высокоэффективное трансмиссионное масло

Edited by Foxit PDF Editor  
Copyright (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009  
For Evaluation Only.

### Паспорт

смазочного материала



#### Описание

##### Противозадирные свойства

Geartex EP-C – это высококачественное противозадирное трансмиссионное масло, производимое на основе парафиновых базовых масел, прошедших очистку растворителями, и высокоэффективных присадок.

Трансмиссионное масло Geartex EP-C обеспечивает полную защиту автомобильных коробок передач, рулевых механизмов, ведущих мостов в блоке с КПП, задних мостов с гипоидными, спиральнозубыми коническими, двухступенчатыми передачами, а также всех типов двухскоростных задних мостов, в том числе червячных зубчатых передач, в очень широком диапазоне температур окружающего воздуха.

В линейке Geartex EP-A выпускаются масла двух классов вязкости:

- Geartex EP-A 80W-90
- Geartex EP-A 85W-140

##### Оптимальная защита в широком температурном диапазоне

Обладая превосходной низкотемпературной текучестью и образуя высокопрочную масляную плёнку, трансмиссионное масло Geartex EP-C обеспечивает максимальную защиту всех узлов системы во время запуска и работы при низких температурах, так как предотвращает "сухое" трение металлических поверхностей и износ. Более того, благодаря высокой термоокислительной стабильности масло Geartex EP-C также эффективно защищает зубчатую передачу и её узлы при высоких рабочих температурах.

Инновационные присадки, входящие в состав этого смазочного материала, придают ему оптимальную устойчивость к вспениванию, защищают от ржавления и повреждения эластомерных уплотнений, предотвращая протечку масла.

#### Применение

- Рекомендовано для автомобильных коробок переключения передач, систем рулевого управления, ведущих мостов в блоке с КПП и задних мостов с гипоидными передачами, для которых требуются противозадирные масла, соответствующие стандарту API GL-5 (в данных классах вязкости эквивалентному устаревшим военным требованиям США MIL-L-2105C/D). Масло Geartex EP-C также рекомендуется для задних мостов с гипоидными, спиральнозубыми коническими, двухступенчатыми передачами, а также всех типов двухскоростных задних мостов, в том числе с червячными зубчатыми передачами.

#### Основные свойства:

Уникальные вязкостно-температурные свойства трансмиссионного масла Geartex EP-C позволяют надёжно защитить коробки переключения передач, системы рулевого управления и задние мосты в очень суровых условиях эксплуатации, в том числе и обеспечить полную защиту от износа.

Продукт корпорации "Chevron".

Global Lubricants



Масло Geartex EP-C нельзя использовать в мостах с одинарной червячной передачей, где температура масла превышает 95°C, а также в ручных коробках передач ZF, для которых требуется соответствие категориям не выше уровня GL-4.

#### Одобрения производителей оборудования

- ZF TE-ML 05A (85W-140)
- ZF TE-ML 07A (85W-140)
- ZF TE-ML 12A (85W-140)
- ZF TE-ML 16D (85W-140)
- ZF TE-ML 17B (85W-140)

Трансмиссионное масло Geartex EP-C соответствует следующим требованиям:

- MIL-L-2105C/D (80W-90, 85W-140)
- NATO Code 0-226 (80W-90)
- NATO Code 0-228 (85W-140)

#### Типовые характеристики

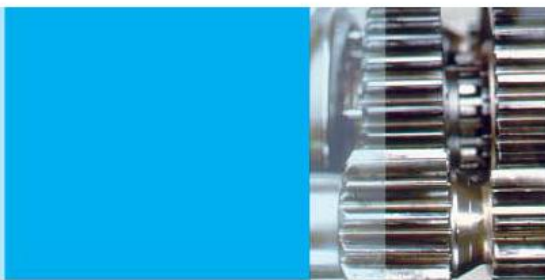
GEARTEX EP-C ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ	
		80W-90	85W-140
Класс вязкости		80W-90	85W-140
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D1298	0,899	0,907
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	ISO 2592	212	214
Температура застывания, °C	ISO 3016	-33	-18
Кинематическая вязкость, 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	135	360
Кинематическая вязкость, 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	14,0	26,1
Индекс вязкости	ISO 2909	101	100

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещённую в них.



# Geartex® EP-C

## Высокоэффективное трансмиссионное масло



### *продолжение*

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.

Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте [www.chevronlubricants.com](http://www.chevronlubricants.com).