

GRACE GYP C 80W-90/85W-90

Масла для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Соответствия требованиям

API GL-5

MAN 342 Type M2;
MB 235.0/235.6 (SAE 85W-90);
MIL-L-2105D (SAE 80W-90);
ZF TE-ML 05A/07A/12E/16B/17B/19B/21A

Описание продукта

GRACE GYP C 80W-90/85W-90 – минеральные всесезонные трансмиссионные масла для высоконагруженных механических трансмиссий с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные, грузовых автомобилей и другой мобильной техники. Производятся с использованием высококачественных минеральных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок зарубежного производства.

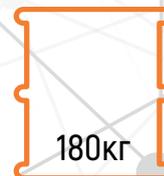
GRACE GYP C 80W-90/85W-90 – предназначены для обеспечения надежной работы высоконагруженных узлов трансмиссий в режимах значительных колебаний температур окружающего воздуха.

GRACE GYP C 80W-90/85W-90 – не рекомендуются к применению в механических коробках передач с синхронизаторами из сплавов цветных металлов.

Применение

Для применения в узлах трансмиссии, подверженных высоким нагрузкам (главная передача, ведущие мосты), легковых автомобилей, шоссейной и внедорожной техники, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-5.

Фасовка



GRACE GYP C 80W-90/85W-90

Масла для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Преимущества для потребителя

- Высокие противозадирные свойства обеспечивают постоянное смазывание зубьев шестерней при различных нагрузках на редуктор
- Стойкость масла к механической деструкции сохраняет оптимальное значение вязкости на всем интервале замены масла
- Значительная стабильность против окисления уменьшает образование кислот, оказывающих негативное влияние на материалы уплотнений
- Устойчивость к термическому разложению минимизирует отложения
- Обеспечивают легкий ход и идеальное переключение в широком температурном диапазоне

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	80W-90	85W-90
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	14,87	17,13
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	132,31	188,84
Индекс вязкости	ASTM D 2270	114	98
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,895	0,890
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	224	232
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-30	-24
Индекс задира (Из), Н (кгс)	ASTM D 2596	568,4(58)	568,4(58)
Нагрузка сваривания (Pc), Н (кгс)	ASTM D 2596	3685(376)	3685(376)
Вязкость динамическая, мПа.с (сП)	ASTM D 2602	69 000 (при -26 °С)	75 000 (при -12 °С)

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

- * Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".
E-mail: info@grace-oil.com.



Сертификат соответствия системы менеджмента качества ISO 9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности за качество товаров, работ (услуг)

GRACE
Lubricants

8-800-234-50-17

000 «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com