

OIL NERSON

TRANSMISSION FORCE

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ | Transmission Force 80W-90 GL-5 | Transmission Force 85W-90 GL-5 |
|--|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с | ASTM D 445 | 17,34 | 16,9 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ASTM D 92 | 216 | 231 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | -30 | -26 |
| Плотность при 20 °C, кг/м ³ | ASTM D 4052 | 880 | 891 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 132 | 99 |
| Динамическая вязкость при минус 40°C, мПа·с | ASTM D 5293 | 128 000 | |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ОПИСАНИЕ:

Всесезонное трансмиссионное масло производится на основе высококачественных гидроочищенных базовых масел глубокой очистки и современного пакета присадок. Масло обладает высокой стабильностью вязкостных характеристик, сохраняя несущую способность на всем интервале замены.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Применяются для смазки трансмиссий, ведущих мостов, раздаточных коробок, редукторов рулевого управления
- В некоторых случаях могут использоваться в узлах, где необходимо масло с классом вязкости 75W-90 по SAE, если не нужны значительные низкотемпературные свойства.
- Не рекомендуется применять в коробках передач с синхронизаторами из цветных металлов

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Оптимальные фрикционные свойства позволяют сохранить необходимый коэффициента трения на всем интервале замены и достичь максимально плавного переключения передач.
- Противоизносные и противозадирные свойства обеспечивают хорошую работу механизмов даже при тяжелых контактных нагрузках и повторяющихся ударах, что способствует увеличению их ресурса и сокращению расходов в совокупной стоимости владения техникой.



- Хорошие низкотемпературные свойства. Надежное смазывание при отрицательных температурах, лёгкий запуск холодной техники.
- Стабильность при сдвиге обеспечивает постоянный коэффициент вязкости, особенно при повышенных температурах, что предотвращает непосредственный контакт металлических поверхностей («сухое трение») и износ.
- Превосходно зарекомендовали себя при использовании в условиях тяжелых нагрузок и в жарком климате.
- Высокая термическая и термоокислительная стабильность позволяет сохранять рабочие характеристики на всем интервале замены и продлевает срок службы деталей трансмиссий благодаря минимальному образованию отложений.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 16D, 16C, 17B, 19B, 21A, MAN 342 TYPE M1, MERCEDES-BENZ 235.0, 235.1, VOLVO 97310, RENAULT TRUCKS, DAF, MIL-L-2105D

ФАСОВКА:

20 л, 200 л.

