



N-TRANCE GL-4

Трансмиссионные масла для МКПП

205 л **20 л** **10 л** **4 л** **1 л**

C.N.R.G. N-Trance GL-4 — линейка высококачественных полусинтетических (**75W-90**) и минеральных (**80W-90**) всесезонных трансмиссионных масел. Производятся на основе синтетических и минеральных базовых масел с использованием высокоэффективного пакета присадок.

Преимущества

- + Обладают превосходными противозадирными и противоизносными свойствами, продлевают срок службы узлов трансмиссии
- + Благодаря улучшенным фрикционным свойствам обеспечивают плавное переключение передач в широком диапазоне температур окружающей среды
- + Обладают повышенными антикоррозионными и антипенными свойствами
- + Высокая термоокислительная стабильность
- + Обеспечивают длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссии при высоких нагрузках в широком диапазоне температур

Применение

Разработаны специально для механических трансмиссий, дифференциалов и раздаточных коробок легковых, грузовых автомобилей и автобусов отечественных и зарубежных производителей, где требуется применение трансмиссионного масла класса GL-4.

Соответствие требованиям

API GL-4; MAN 341 Type Z1/Z2; MB 235.5; ZF TE-ML 02A/02B/17A; OAO «АВТОВАЗ».

Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	75W-90	80W-90
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	874	881
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	14,3	14,7
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	164	110
Вязкость динамическая, мПа*с (сП)	ГОСТ 1929	78 600 (при -40 °С)	89 000 (при -26 °С)
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D 92	220	226
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-42	-30
Коррозия пластинок из стали и меди, баллы	ГОСТ 2917	1b	1b
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:			
индекс задира, Н	ГОСТ 9490	531	525
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3 087	3 080
диаметр пятна износа, мм	ГОСТ 9490	0,6	0,58

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по ТУ 0253-023-45169682-2015

C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: **CN040-041R**

Дата редакции: **19.01.2021**