



# N-TRANCE GL-4/5

Трансмиссионные масла для МКПП

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

**C.N.R.G. N-Trance GL-4/5** — универсальные синтетические трансмиссионные масла для круглогодичного использования с возможностью применения в различных типах трансмиссий, где требуется трансмиссионное масло класса API GL-3, GL-4 или GL-5. Производятся из высокоочищенных синтетических базовых масел с добавлением многофункционального пакета присадок. Соответствуют новейшим требованиям автопроизводителей.

## Преимущества

- Обладают превосходными противозадирными и противоизносными свойствами, продлевают срок службы узлов трансмиссии
- Обеспечивают длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссии при высоких нагрузках и широком диапазоне температур
- Обладают повышенными антикоррозионными и антипенными свойствами
- Обеспечивают плавное переключение передач в широком диапазоне температур благодаря улучшенным фрикционным свойствам
- Подходят для всех типов трансмиссий в соответствии с требованиями классов API GL-3, GL-4 и GL-5

## Применение

Разработаны для применения во всех типах коробок передач, гипоидных мостах, высоконагруженных трансмиссиях, синхронизированных и несинхронизированных коробках передач.

## Соответствие требованиям

**API** GL-4/GL-5; **MT-1**; **MIL-L-2105B/C/D**; **MIL-PRF-2105E**;  
**ZF** TE-ML 02B/05B/07A/08A/12/16F/17B/19C/21B;  
**MAN** 341 Type Z2/E3, 342 Type M3, M3343 Type S;  
**Volvo** 97312; **Scania** STO 1:0; **DAF**; **MB** 235.8.

## Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	75W-90
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	865
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	14,4
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	170
Вязкость динамическая, мПа*с (сП)	ГОСТ 1929	112 300 (при -40 °С)
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D 92	215
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-47
Коррозия пластинок из стали и меди, баллы	ГОСТ 2917	1b
<b>Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:</b>		
индекс задира, Н	ГОСТ 9490	540
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3 283
диаметр пятна износа, мм	ГОСТ 9490	0,6

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

Выпускается по ТУ 0253-032-45169682-2016

## C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | [info@cnrg-oil.ru](mailto:info@cnrg-oil.ru) | [www.cnrg-oil.ru](http://www.cnrg-oil.ru)  
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: **CN039R**

Дата редакции: **30.10.2023**