

CNRG N-SERVICE 5W-40 SP A3/B4

Всесезонное полностью синтетическое моторное масло, разработанное с использованием импортных компонентов, технологии TITAN SHIELD и звездообразного полимера, что обеспечивает повышенный запас прочности, надежность и долговечность двигателя. Отлично подходит для городского режима эксплуатации «старт-стоп». Рекомендовано для сервисного обслуживания автомобилей на СТО.

Применение

Предназначено для использования в большинстве современных бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без, кроме дизельных двигателей с сажевыми фильтрами. Подходит для двигателей с прямым впрыском топлива, включая топливные системы высокого давления (Common Rail).



Преимущества



ТЕХНОЛОГИЯ
TITAN SHIELD

УСИЛЕННАЯ ПРОТИВОИЗНОСНАЯ ЗАЩИТА

Частицы титана в синергии с маслом формируют на поверхности трущихся деталей прочную защитную плёнку, которая защищает двигатель от задиrow при критических нагрузках.

УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ

Титановые соединения улучшают антиокислительные свойства масла, что важно для современных мощных моторов, которые работают в условиях повышенных температур и нагрузок.

УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Титан уменьшает потери на трение в наиболее нагруженных узлах, что повышает эффективность работы двигателя.



ЗВЕЗДООБРАЗНЫЙ
ПОЛИМЕР

СТОЙКОСТЬ К ДЕСТРУКЦИИ

Масло не теряет вязкость при длительных механических нагрузках, что защищает двигатель в случае перепробега.

ЗАЩИТА ПРИ ХОЛОДНОМ ПУСКЕ

Быстрая прокачиваемость при холодном пуске — защита с первых секунд работы двигателя.

НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ПРИ ЛЮБЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ

Масло сохраняет оптимальную толщину защитной плёнки как при высоких, так и при низких температурах, обеспечивая надежную защиту двигателя в любых условиях.



Соответствие требованиям

API SP; ACEA A3/B4; MB 229.3/229.5; VW 502 00/505 00; Renault RN 0700/0710; BMW Longlife-01; PORSCHE A40; PSA B71 2296; Fiat 9.55535-N2/Z2; GM LL-B-025.

Типовые показатели

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	5W-40
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	852
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	14,1
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	172
Динамическая вязкость CCS, мПа*с	ASTM D 5293	4 530 (при -30 °С)
Динамическая вязкость MRV, мПа*с	ASTM D 4684	29 530 (при -35 °С)
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 30050 / ASTM D 2896	10,07
Массовая доля сульфатной золы, %	ГОСТ 12417	1,1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D 92	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-41
Испаряемость по NOACK	ASTM D 5800	9.0

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Выпускается по СТО 45169682-045-2025



Дата редакции: 25.08.2025
Заменяет ранее выпущенные версии
описания данного продукта

CN305R