



N-Duro Power

SAE 5W-40, 10W-40, 15W-40

Виды фасовки:



Описание

C.N.R.G. N-Duro Power — серия всепогодных полусинтетических (5W-40, 10W-40) и минеральных (15W-40) масел премиум-класса для высоконагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом и без, работающих в тяжелых условиях с увеличенным интервалом замены масла, а также для автобусов, специальной и внедорожной техники последнего поколения, отвечающей требованиям Euro-3 и Euro-4.

Масла **C.N.R.G. N-Duro Power** производятся на основе высококачественных синтетических базовых масел Группы III VHVI (5W-40, 10W-40) и минеральных базовых масел глубокой очистки (15W-40) с использованием тщательно сбалансированного пакета присадок.

C.N.R.G. N-Duro Power отличаются улучшенными высоко- и низкотемпературными свойствами, что обеспечивает превосходный пуск двигателя при отрицательных температурах и пониженный угар масла в течении всего срока эксплуатации.

Преимущества

1. Повышенная защита от износа, продление срока службы двигателя и его узлов
2. Повышенная термическая и антиокислительная стабильность масла уменьшает образование отложений и увеличивает срок службы двигателя
3. Быстрый пуск двигателя при работе в условиях холодного климата
4. Предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений на деталях двигателя

Применение

Масла **C.N.R.G. N-Duro Power** рекомендуются для использования в современных четырехтактных дизельных двигателях транспортных средств, работающих в тяжелых условиях, а также для некоторых типов двигателей, оснащенных системой рециркуляции отработанных газов EGR. Могут применяться в тяжелых грузовиках, шоссейной и внедорожной технике, для которых рекомендовано масло API CH-4 и CG-4.

C.N.R.G. N-Duro Power подходят для применения в автомобилях с бензиновыми двигателями, оснащенными системой непосредственного впрыска топлива и требующих масла класса API SL.

Соответствуют требованиям:

Вязкость	API	ACEA	MAN	Cummins	Mercedes-Benz	Volvo	Renault	Caterpillar	Другие
5W-40	API CI-4/SL	E7-08	M 3275	CES 20077/78	MB 228.3	VDS-3	RLD-2	ECF-1-a/2	MTU cat.2
10W-40	API CI-4/SL	E7-12	M 3275	CES 20077/78	MB 228.3	VDS-3	RLD-2	ECF-1-a/2	ПАО «КАМАЗ» Евро-3 АО «Автодизель» (ЯМЗ) MTU cat.2
15W-40	API CI-4/SL	E7-12	M 3275	CES 20077/78	MB 228.3	VDS-3	RLD-2	ECF-1-a/2	ПАО «КАМАЗ» Евро-3 АО «Автодизель» (ЯМЗ) MTU cat.2



Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	5W-40	10W-40	15W-40
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	867	870	882
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	14,5	14,5	14,5
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	162	154	145
Динамическая вязкость CCS, мПа*С	ASTM D 5293	4850 (при -30 °С)	4980 (при -25 °С)	5180 (при -20 °С)
Динамическая вязкость MRV, мПа*С	ASTM D 4684	44520 (при -35 °С)	43680 (при -30 °С)	57680 (при -25 °С)
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	10,1	10,1	10,1
Массовая доля сульфатной золы, %	ГОСТ 12417	1,5	1,5	1,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	212	216	216
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	-41	-40	-37

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

Выпускается по ТУ 0253 - 007 - 45169682 - 2015