

DYNAMIC CNG LA

SAE 10W-40, 15W-40

API CF/SJ

СИНТЕТИЧЕСКИЕ МОТОРНЫЕ МАСЛА С ВЫСОКИМИ
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ СВОЙСТВАМИ ДЛЯ
ДВИГАТЕЛЕЙ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И
АВТОБУСОВ, РАБОТАЮЩИХ НА ГАЗЕ (CNG, LNG, LPG)

ОПИСАНИЕ

Высококачественные масла созданы специально для двигателей коммерческой техники и автобусов с искровым зажиганием, работающих на CNG, LNG и LPG топливе. Изготовленные на основе синтетического базового масла являются высокотехнологичными продуктами. Масла обеспечивают отличную производительность в сложных условиях эксплуатации при работе на газообразном топливе и расширенный интервал замены.

Использование газообразного моторного топлива в сравнении с дизельным и бензиновым топливом выдвигает специфические требования к моторному маслу. Это, в частности, связано с повышенным образованием оксидов азота при сгорании газообразного топлива. В связи с этим для производства масел серии Dynamic CNG LA используются только стабильные к окислению базовые масла высшего качества и эффективный низкосольный пакет присадок. Такое сочетание сводит к минимуму окисление и нитрование моторного масла и гарантирует отсутствие высокотемпературных зольных отложений в камере сгорания.

Масла Dynamic CNG LA обладают активной противоизносной системой, которая удовлетворяет взыскательные требования магистральной техники (по сравнению со стационарными газовыми двигателями), учитывая в том числе необходимость минимизировать неисправности свечей зажигания.



ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая

СЕЗОН:

- Все сезоны

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ:

- CUMMINS CES 20074
- МВ 226.9ПАО «КАМАЗ»

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Оптимальный баланс моющих и диспергирующих свойств способствует превосходной чистоте поршней и двигателя, гарантируя длительную и эффективную эксплуатацию двигателя.
- + Длительный срок службы благодаря высокой устойчивости к окислению.
- + Благодаря оптимизированному составу со сниженным содержанием зольных присадок масла обеспечивают контроль над образованием отложений в камере сгорания, увеличивая ресурс работы клапанов и свечей зажигания.
- + Предотвращение образования черного шлама.
- + Стабильная масляная пленка даже при высоких нагрузках.
- + Отличные вязкостно-температурные свойства.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяются в двигателях автобусов и легковых автомобилей, использующих газообразное топливо: сжатый природный газ (CNG), сжиженный природный газ (LNG) и сжиженный нефтяной газ (LPG).
- Бензиновые и дизельные двигатели уровня API CF/SJ.
- Выполняют требования различных производителей по совместимости с сажевыми фильтрами DPF.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	DYNAMIC CNG LA 10W-40	DYNAMIC CNG LA 15W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ГОСТ 33	15,2	14,8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	232	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-40	-37
Плотность при 15 °С, кг/м³	ASTM D 1298	855	855
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	155	150
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	0,6	0,6
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	5,8	5,7
Испаряемость по НОАК, %	ASTM D 5800	10,5	10,2



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Oilway не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть его водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО «Нефтесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А
8 (343) 344-31-85, www.neftesintes.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 4. Апрель 2024 г.