

DYNAMIC PREMIUM

SAE 5W-30, 5W-40

API CI-4/SL, ACEA E7, A3/B4

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ
ВЫСОКОФОРСИРОВАННЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ
ДВИГАТЕЛЕЙ С ТУРБОНАДДУВОМ УРОВНЯ
EURO-4 ЕВРОПЕЙСКИХ, АМЕРИКАНСКИХ
И АЗИАТСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ОПИСАНИЕ

Синтетические моторные масла, созданные по технологии НС-синтеза. Производятся на основе высокоочищенного гидрокрекингowego масла III группы с особой, модифицированной конструкцией молекул, получаемой путем преобразования и повышения стабильности их атомарной структуры. Благодаря этому, масла Dynamic Premium приобретают высокий показатель индекса вязкости со значительными температурными и антиокислительными свойствами. Их использование гарантирует необычайно низкий расход масла при существенно продленном интервале замены.

Синтетические масла Dynamic Premium обеспечивают исключительную защиту двигателя и улучшенную экономию топлива, а также полностью соответствуют отраслевым стандартам и широкому ряду стандартов производителей автомобилей.

ОДОБРЕНО

- ПАО «АВТОДИЗЕЛЬ» (ЯМЗ) (5W-40)



ВИД ФАСОВКИ:

- 4 л
- 216,5 л (180 кг)
- 20 л

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая

СЕЗОН:

- Все сезоны

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ:

- EURO-4

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- CATERPILLAR ECF-1A/2
- CUMMINS CES 20078
- DEUTZ DQC III
- VOLVO VDS-3
- RENAULT TRUCKS RLD-2
- MTU CAT.2
- MAN M 3275-1
- MACK EO-M PLUS
- SINOTRUK
- SHAANXI
- FAW
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «АВТОДИЗЕЛЬ» (ЯМЗ)
- ПАО «ТМЗ»

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Оптимальный выбор для обслуживания смешанного парка автомобилей, позволяющий унифицировать номенклатуру и систему распределения смазочных материалов, что экономит деньги, пространство, время и позволяет избежать ошибок в использовании.
- + Высокий начальный показатель щелочного числа (TBN) обеспечивает стабильные и эффективные свойства, нейтрализующие кислоты, что особенно важно при использовании низкокачественного топлива с высоким содержанием серы.
- + Предназначены для эффективной работы двигателя при экстремально низких температурах. Хорошая прокачиваемость обеспечивает легкий пуск холодного мотора.
- + В особой формуле моторных масел Dynamic Premium, разрабатываемых на HC- синтетической основе вместе с современным усиленным пакетом присадок, учтены все специфические требования к эксплуатации в российских условиях в разных климатических зонах.
- + Препятствуют возникновению лака, нагара и шлама, снижая вероятность простоя оборудования.
- + Использование современных модификаторов трения обеспечивает максимальное снижение трения, за счет чего достигается экономия топлива в процессе эксплуатации.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяются для двигателей горнодобывающей, строительной и сельскохозяйственной техники, работающей в жестких условиях бездорожья при низких скоростях передвижения и высоких нагрузках.
- Эффективно используются для двигателей шоссейных транспортных средств, работающих на высоких скоростях, при перевозке тяжелых грузов, а также в городском режиме «Start&Stop».
- Идеально подходят для современных конструкций двигателей с низким уровнем выбросов, с системой рециркуляции отработавших газов (EGR), с турбонаддувом и без него.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	DYNAMIC PREMIUM 5W-30	DYNAMIC PREMIUM 5W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ГОСТ 33	10,6	14,7
Вязкость динамическая, мПа•с	ASTM D 5293	4940	4710
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	229	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-45	-43
Плотность при 20 °С, кг/м³	ГОСТ 3900	866	869
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	165	164
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	1,5	1,5
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10,6	10,5
Испаряемость по НОАК, %	ASTM D 5800	10,6	10,7



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. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть 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 ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,
тел: +7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.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 1. Июль 2025 г.