

## DYNAMIC HI-TECH LONG LIFE

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

API SG/CD, ACEA A3/B3

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ С БОЛЬШИМ ПРОБЕГОМ. СОСТАВ ИЗ ВЫСОКООЧИЩЕННЫХ БАЗОВЫХ МАСЕЛ И УСИЛЕННОГО ИМПОРТНОГО ПАКЕТА ПРИСАДОК ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ РЕСУРСА И ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ.

### ОПИСАНИЕ

Универсальные моторные масла на основе базовых масел глубокой очистки с добавлением высокоэффективной комбинации присадок, обеспечивающей превосходные рабочие свойства.

Специально разработаны для профессиональной защиты и надежного смазывания двигателей автомобилей с большим пробегом. Благодаря отличным детергентным, дисперсионным и антиокислительным свойствам, масла Dynamic Hi-Tech Long Life эффективно компенсируют износ нагруженных деталей в процессе эксплуатации и стабильно поддерживают двигатель в идеальном состоянии. Они отвечают всем современным требованиям к аналогичной продукции уровня API SG/CD, ACEA A3/B3, включая поддержку оптимального уровня давления, быстрое поступление ко всем точкам смазки и устойчивость к старению. Эффективно нейтрализует кислоты, образующиеся при сгорании низкокачественного топлива. Оптимальный выбор для техники старше 5 лет.



### ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Полусинтетическая (5W-40, 10W-40)
- Минеральная (15W-40)

### СЕЗОН:

- Все сезоны

## СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- ПАО «АВТОВАЗ»
- ОАО «ЗМЗ»

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✦ Неизменно высокие рабочие характеристики при различных режимах работы на протяжении всего срока службы благодаря исключительной стабильности всех компонентов (категория “stay-in-grade” европейского стандарта качества A3/B3).
- ✦ Сохраняют высокую термоокислительную стабильность и устойчивость к образованию лака, нагара и других отложений и тем самым максимально предотвращают загрязнение двигателя в самых разных условиях – приходится ли ехать на большой скорости в режиме полного газа, либо необходимо передвигаться в городе с частыми остановками при предельно высоких рабочих температурах.
- ✦ Очень хорошая способность поддерживать продукты неполного сгорания топлива во взвешенном состоянии, что содействует сохранению чистоты двигателя и его эксплуатационных качеств.
- ✦ Обеспечивают значительное снижение коэффициента трения и образование на поверхностях деталей устойчивой защитной пленки, способствующей увеличению срока службы деталей двигателя.
- ✦ Легкий пуск холодного двигателя и быстрая подача к узлам трения при отрицательных температурах.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяются в бензиновых и дизельных двигателях отечественных и импортных легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, в том числе устаревших конструкций.
- Бензиновые двигатели уровня API SG и ниже.
- Дизельные двигатели уровня API CD и ниже.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	DYNAMIC HI-TECH LONG LIFE SAE 5W-40	DYNAMIC HI-TECH LONG LIFE SAE 10W-40	DYNAMIC HI-TECH LONG LIFE SAE 15W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	15,0	15,5	15,5
Вязкость динамическая, мПа•с	ASTM D 5293	при -30 °С: 5800	при -25 °С: 5970	при -20 °С: 6400
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	225	225	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-40	-38	-35
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	877	878	878
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	145	135	130
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	1,45	1,45	1,45
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,0	8,0	8,0
Испаряемость по НОАК, %	ASTM D 5800	10,6	10,6	10,6



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 желателно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



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

ООО «Нефлесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А  
**8 (343) 344-31-85, [www.neftesintes.ru](http://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 5. Март 2023 г.