

**КЛЮЧЕВЫЕ ДАННЫЕ****СРЕДНЕЗОЛЬНЫЙ ПАКЕТ ПРИСАДОК (MID SAPS)  
СИНТЕТИЧЕСКОЕ БАЗОВОЕ МАСЛО****МЕЖДУНАРОДНЫЕ  
СТАНДАРТЫ****API SP; ILSAC GF-6A  
SAE 5W-30****СПЕЦИФИКАЦИИ**Обратно совместимо с API SN, ILSAC GF-5; API SL,  
ILSAC GF-4**РЕКОМЕНДОВАНО**TOYOTA, LEXUS, SCION, DAIHATSU, HYUNDAI, KIA, SUZUKI,  
NISSAN, INFINITI, MITSUBISHI, HONDA, MAZDA, CHANGAN,  
GAC, BAIC и другие марки, где требуются указанные  
спецификации и стандарты**ПРИМЕНЕНИЕ**

Линейка масел **Q5 by LEMARC** создана для сервисного обслуживания новых и постгарантийных легковых и легких коммерческих автомобилей, в соответствии со специфичными требованиями автопроизводителей

**Q5 by LEMARC SP 5W-30** — полностью синтетическое среднезольное моторное масло для современных автомобилей с бензиновыми двигателями и с гибридными силовыми установками. Не применять в дизельных двигателях

Предназначено для применения в автомобилях последних поколений, оснащенных системами старт-стоп, турбонаддувом и непосредственным впрыском топлива

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

Не снижает ресурс систем нейтрализации отработавших газов

Обеспечивает непревзойденную чистоту двигателя

Большой запас моюще-диспергирующих свойств

Обеспечивает легкий холодный запуск двигателя и стабильные вязкостные характеристики

Предотвращает эффект преждевременного воспламенения топливовоздушной смеси (LSPI)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

\*Представленные физико-химические параметры являются типичными для выпускаемой продукции и могут незначительно отличаться от товарных образцов. Не является производственной спецификацией

	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Кинематическая вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	62,34
Кинематическая вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	10,48
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	158
Высокотемпературная вязкость при 150°C (HTHS)	мПа·с	ASTM D4683	3,02
Динамическая вязкость (CCS) при -30°C	мПа·с	ASTM D5293	5963
Динамическая вязкость (MRV) при -35°C	мПа·с	ASTM D4684	19909
Температура застывания	°C	ASTM D97	-42
Температура вспышки	°C	ASTM D92	232
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D2896	9
Массовая доля сульфатной золы	%	ASTM D874	0,75
Испаряемость NOACK	%	ASTM D5800	7,9
Плотность при 15 °C	кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185	848

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации вашего автомобиля перед использованием смазочного материала.

Подбор смазочного материала должен происходить в строгом соответствии с рекомендациями автопроизводителя.

Продукт следует хранить в помещении при температурах от 5 °C до 45 °C в закрытой упаковке вдали от прямых солнечных лучей. Бочки рекомендуется хранить горизонтально, во избежание попадания влаги и истирания этикетки продукта.



### ТОТ ЖЕ ЗАВОД.

Масла **LEMARC** производятся на заводе, основанном **ООО «ТОТАЛ ВОСТОК»**



### ТЕ ЖЕ СТАНДАРТЫ.

Собственная лаборатория исследований и разработок (R&D)

Французские технологии и стандарты качества

Современное автоматизированное производство



### ТО ЖЕ КАЧЕСТВО.

Использование высококачественных присадок и базовых масел

Выбор более **15** автопроизводителей в качестве поставщика смазочных материалов

Гарантия производителя

### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

\*Основываясь на имеющейся у нас токсикологической информации, данный продукт не обладает выраженными токсичными свойствами. Однако мы рекомендуем использовать СИЗ при работе с данным смазочным материалом. Более подробную информацию о безопасности продукта вы можете получить из паспорта безопасности. Вы можете запросить паспорт безопасности у торгового представителя компании «Топ Лубрикантс». Данный продукт может использоваться только по назначению.