

QUALITET OPTIUM
СИНТЕТИЧЕСКОЕ
МОТОРНОЕ МАСЛО
SM/CF



ГРУППА КОМПАНИЙ

КВАЛИТЕТ

0W-20

0W-30

5W-20

5W-30

5W-40

10W-40

ОДОБРЕНИЯ

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

MB 229.3

Renault RN 0700/0710

Ford WSS-M2C-925B

VW 502 00/505 00

Porsche A40

АВТОВАЗ

API SM/CF

ACEA A3/B3

ACEA A3/B4

ILSAC GF-4

ОПИСАНИЕ

QUALITET OPTIUM полностью синтетическое моторное масло, предназначено для современных высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателей корейских, японских, американских и европейских производителей, эксплуатируемых в тяжелых городских условиях, в режиме такси

**ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ**

QUALITET OPTIUM рекомендуется для послегарантийного обслуживания бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей KIA, Hyundai, Toyota, Mazda, Nissan, Honda, Mitsubishi, Renault, Peugeot-Citroen, Opel, Volkswagen, Skoda, Ford, BMW, Mercedes, Lada, требующих использование масел уровня API SM/CF или ACEA A3/B3, A3/B4

Также подходит к использованию в двигателях легких грузовиков и внедорожников

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Соответствует спецификациям мировых автопроизводителей
- Содержит пакет присадок последнего поколения, препятствующий образованию отложений на деталях двигателя, предотвращающий износ и коррозию
- Использование современных синтетических масел позволяет увеличить интервалы замены

ФАСОВКА

Канистра 1, 4, 5, 20л, Бочка 216,5л, Еврокуб 1000л

QUALITET OPTIUM
СИНТЕТИЧЕСКОЕ
МОТОРНОЕ МАСЛО
SM/CF



ГРУППА КОМПАНИЙ

КВАЛИТЕТ

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	SAE 0W-20	SAE 0W-30	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 5W-40	SAE 10W-40	Метод испытания
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	8,784	11,71	8,121	11,94	14,1	14,75	ГОСТ 33 / ASTM D 445
Индекс вязкости	173	181	171	162	168	126	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270
Плотность при 15 °С, кг/м ³	836,8	843,5	839,5	862,3	882,2	890,7	ГОСТ Р 51069 / ASTM
Температура застывания, °С	-43	-43	-41	-41	-40	-39	ГОСТ 20287 / ASTM D 95
Динамическая вязкость (CCS), мПа·с, при							ASTM D 5293
минус 35 °С	4480	5980					
минус 30 °С			5550	5690	5840		
минус 25 °С						5660	
Динамическая вязкость (MRV), мПа·с, при							ASTM D 4684
минус 40 °С	16900	19900					
минус 35 °С			22400	28920	29220		
минус 30 °С						33200	
Испаряемость по методу Ноак, %	10,8	10,1	10,0	10,4	10,6	10,7	ОСТ 38.01381-98 / ASTM D 5800
Массовая доля сульфатной золы, %	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	ГОСТ 12417 / ASTM D 874
Общее щелочное число, мг КОН на 1 г масла	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	ГОСТ 30050 / ASTM D2896
Температура вспышки в открытом тигле, °С	221	223	223	220	230	230	ГОСТ 4333 / ASTM D92
Тип масла	Синтет	Синтет	Синтет	Синтет	Синтет	Синтет	

Наименование продукта при заказе

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 0W-20 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 0W-30 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 5W-20 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 5W-30 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 5W-40 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

Масло моторное QUALITET OPTIUM API SM/CF SAE 10W-40 ТУ 19.20.29-116-40065452-2020

140000 Россия, Московская область,
 г. Люберцы,
 Котельнический проезд, д.4
www.npp-qualitet-oil.ru

(495)6798627
 (495)6798628
 (495)6798629
 (495)6798630

**ЧЛЕН АССОЦИАЦИИ
 НЕФТЕПЕРЕРАБОТЧИКОВ
 И НЕФТИХИМИКОВ**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
 СМАЗОЧНЫХ
 МАТЕРИАЛОВ С
 1989 ГОДА**