

VSI SAE 5W-40

Для двигателя

Полностью синтетическое легкотекучее моторное масло для легковых бензиновых и дизельных моторов. Удлиненные интервалы замены.



Официальная лицензия:

#API SN

Соответствие спецификациям:

#ACEA A3 #ACEA B4 #API CF #SAE 5W-40

Одобрено производителем техники:

#MB 229.3 #Porsche A40 (для всех автомобилей PORSCHE с 1994 мод.г. кроме Cayenne V6) #Renault RN 0700 #Renault RN0710 #VW Group 502 00 #VW Group 505 00

Соответствие требованиям:

#BMW Longlife-01 #Chrysler MS-10850 #Chrysler MS-10896 #Fiat 9.55535-H2 #MB 229.5 #MB 226.5 #Opel/GM GM-LL-B-025 #PSA B71 2296

Теги:

#Всесезонные продукты #Легковые автомобили #Моторные масла #PAO масла (PAO, полиальфаолефины) #Синтетика #Фасовка в бочках #5W40

RAVENOL VSI SAE 5W-40 – полностью синтетическое моторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО), изготовленное с применением технологий USVO® и CleanSynth® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива.

RAVENOL VSI SAE 5W-40 минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо и обладает прекрасными низкотемпературными свойствами.

RAVENOL VSI SAE 5W-40 благодаря новой рецептуре, обеспечивается прочная масляная пленка даже при очень высоких рабочих температурах, что защищает от коррозии, а также от испарения масла (окисления) или коксования. Обеспечивает прочную масляную пленку при «холодном» пуске.

Благодаря значительному снижению расхода топлива **RAVENOL VSI SAE 5W-40** способствует защите окружающей среды путем сокращения в нее вредных выбросов.

RAVENOL VSI SAE 5W-40 гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и высокоскоростном движении.

Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Применение VSI SAE 5W-40 обеспечивает:

- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Длительный срок службы благодаря высокой устойчивости к окислению
- Хорошие вязкостные показатели в широком диапазоне температур
- Низкую испаряемость
- Чистоту катализаторов
- Защиту от коррозии
- Экономю топлива за счет легкотекучих свойств
- Прекрасные свойства при холодном пуске
- Защиту от образования нагара и отложений

Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	845	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 100°C	мм²/с	14,1	DIN 51562
Вязкость при 40°C	мм²/с	85,3	DIN 51562
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	мПа*с	3,6	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -35°C	мПа*с	4 220	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -40°C	мПа*с	17 000	ASTM D4684
Индекс вязкости		172	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-51	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	8	ASTM D5800/b
Температура вспышки	°C	238	DIN ISO 2592
Щелочное число	мг КОН/г	10	ASTM D2896
Сульфатная зольность	%	1,2	DIN 51575