



## FEL SAE 5W-30

### Для двигателя

Синтетическое легкотекучее среднезольное моторное масло для легковых бензиновых и дизельных моторов. Удлиненные интервалы замены. Минимизирует износ двигателя. Продлевает срок службы DPF фильтров.

Соответствие спецификациям:

#ACEA C2 #API CF #API SN #SAE 5W-30

Соответствие требованиям:

#Chrysler MS-13340 #Fiat 9.55535-S1 #HONDA i-DTEC #HONDA i-CTDi  
#IVECO 18-1811 CLASSE SC1 #JASO DL-1 #MAZDA MZR-CD #MAZDA MZ-CD  
#MAZDA CITD #MAZDA 183419 #MAZDA 183418 #PSA B71 2290  
#Subaru Boxer Diesel #Suzuki #Toyota 08880-83389 #Toyota 08880-83388

Теги:

#Всесезонные продукты #Легковые автомобили #Моторные масла  
#Синтетика #Фасовка в бочках #5W30

Купить

Магазины рядом

Артикул: 1111123-004

Код поиска: 4014835723498

**4084 р.**

1 л

4 л

20 л

60 л

208 л

Страница продукта на [ravenol.de](http://ravenol.de)

**RAVENOL FEL SAE 5W-30** – синтетическое легкотекучее моторное масло со средним содержанием зольности mid SAPS, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо, вследствие чего уменьшается эмиссия вредных веществ в атмосферу. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Содержит комплекс присадок с пониженным содержанием золы, подходит для применения в бензиновых и дизельных двигателях современных легковых автомобилей, обладает хорошими свойствами при «холодном» пуске, низким расходом масла, а также сниженным вредным воздействием на окружающую среду. Увеличивает срок службы DPF фильтров и трех компонентных катализаторов TCW. HTHS > 2,9 mPa.s. Позволяет экономить топливо при использовании в двигателях класса EURO 4, EURO 5 с нормальными или удлиненными интервалами замены (от 50 000 км или до 2 лет).

Имеет высокий индекс вязкости благодаря специальной рецептуре. мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя на стадии «холодного пуска».

Является универсальным моторным маслом, обеспечивающим экономию топлива, для легковых бензиновых и дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Увеличивает срок службы сажевых фильтров. Благодаря специальной рецептуре RAVENOL FEL SAE 5W-30 выполняет требования большинства ведущих OEM.

## Применение FEL SAE 5W-30 обеспечатывает:

- Экономия топлива при средних и высоких нагрузках
- Прекрасную защиту от износа и высокий индекс вязкости даже при высоких скоростных режимах эксплуатации, увеличивая срок службы двигателя
- Прекрасные свойства при «холодном» пуске, даже при низких температурах ниже -35°C
- Прочную масляную пленку при высоких рабочих температурах
- Низкий расход масла за счет низкой скорости испарения
- Отсутствие отложений в камере сгорания, в зоне поршневых колец и клапанов
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Удлиненные интервалы замены, бережное отношение к окружающей среде

Правила промывки при переходе на RAVENOL

## Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		желто-коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	850	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 100°C	мм²/с	10,7	DIN 51562
Вязкость при 40°C	мм²/с	61,4	DIN 51562
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	мПа*с	3,2	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	мПа*с	4 765	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	мПа*с	16 100	ASTM D4684
Индекс вязкости		166	DIN ISO 2909
Температура застывания	°C	-42	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	9	ASTM D5800/b
Температура вспышки	°C	240	DIN EN ISO 2719
Щелочное число	мг КОН/г	7,7	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%	0,53	DIN 51575

Сгенерировать описание в формате PDF

### Актуальные продукты

1 л: 1111123-001-01-999 / 4014835723412  
4 л: 1111123-004-01-999 / 4014835723498  
20 л: 1111123-020-01-888 / 4014835773721  
60 л: 1111123-060-01-888 / 4014835723436  
208 л: 1111123-208-01-888 / 4014835723405

### Снятые с производства продукты

1 л: 1111123-001-01-100 / 4014835711518  
5 л: 1111123-005-01-100 / 4014835711556  
208 л: 1111123-208-01-100 / 4014835711587


Равенол Руссланд © 2021


[Политика обработки персональных данных](#)


[Политика в области качества и экологии](#)

[Сертификат дистрибьютора RAVENOL](#)

Сводные данные о результатах проведения специальной оценки условий труда

 [Сводная ведомость по охране труда \(DOC, 30.2 Kb\)](#)

 [Перечень мероприятий по охране труда \(PDF, 1.00 Mb\)](#)

 [Сводные ведомости результатов проведения специальной оценки условий труда, перечни рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда \(PDF, 4Mb\)](#)

 [Сводная ведомость результатов проведения специальной оценки условий труда \(PDF, 2.20 Mb\)](#)

 [Перечень рекомендованных мероприятий по улучшению условий труда \(PDF, 216 KB\)](#)



Номер сертификата соответствия стандарту ISO 14001:2015 RU003196 (Bureau Veritas)



Номер сертификата соответствия стандарту ISO 9001:2015 RU003195 (Bureau Veritas)



Номер сертификата соответствия DUNS компании «ООО Равенол Руссланд» 68-326-2490



Политика в области качества и экологии

Бизнес-мессенджер

Отправьте нам сообщение