



HCL SAE 5W-30

Для двигателя

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

Соответствие спецификациям:

#ACEA A3 #ACEA B4 #API CF #API SL #SAE 5W-30

Одобрено производителем техники:

#BMW Longlife-01 #MB 229.5 #VW Group 502 00 #VW Group 505 00

Соответствие требованиям:

#VW Group 501 01

Теги:

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

Купить

Магазины рядом

RAVENOL HCL SAE 5W-30 – синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

RAVENOL HCL SAE 5W-30 гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и высокоскоростном движении.

Артикул: 1111118-004
Код поиска: 4014835722996

2830 p.

1 л

4 л

5 л

20 л

60 л

208 л

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

Применение HCL SAE 5W-30 обеспечивает:

- Экономия топлива в частичной и полной нагрузке
- Стабильность и отличную вязкость
- Хорошую устойчивость к сдвигу
- Хорошие пусковые качества
- Безопасный смазочный слой при очень высоких температурах
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Высокую устойчивость к износу и коррозии
- Защиту от пенообразования
- Длительный срок службы благодаря высокой устойчивости к окислению
- Чистоту катализаторов

[Правила промывки при переходе на RAVENOL](#)

Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	847	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 100°C	мм²/с	12,2	DIN 51562
Вязкость при 40°C	мм²/с	72,3	DIN 51562
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	мПа*с	3,57	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	мПа*с	5 591	DIN 51377
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	мПа*с	19 100	ASTM D4684
Индекс вязкости		168	DIN ISO 2909
Температура потери текучести	°C	-39	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	8,6	ASTM D5800/b
Температура вспышки	°C	238	DIN ISO 2592
Щелочное число	мг КОН/г	10,2	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%	1,04	DIN 51575

[Сгенерировать описание в формате PDF](#)

Актуальные продукты

1 л: 1111118-001-01-999 / 4014835722910
4 л: 1111118-004-01-999 / 4014835722996
5 л: 1111118-005-01-999 / 4014835722958
20 л: 1111118-020-01-888 / 4014835773226
60 л: 1111118-060-01-888 / 4014835722934
208 л: 1111118-208-01-888 / 4014835722903

Снятые с производства продукты

1 л: 1111118-001-01-100 / 4014835625310
5 л: 1111118-005-01-100 / 4014835625358
60 л: 1111118-060-01-100 / 4014835625365
60 л: 1111118-060-01-809 / 4014835803466
208 л: 1111118-208-01-809 / 4014835803473


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