Купить

Магазины рядом

Артикул: 1111133-005
Код поиска: 4014835723856

3795 р.

1 л | 4 л | 5 л | 60 л | 208 л

Страница продукта на ravenol.de

VMO SAE 5W-40

Для двигателя

Синтетическое легкотекучее среднезольное моторное масло для легковых бензиновых и дизельных моторов. Подходит для дизельных двигателей с насос-форсункой Pumpe-Düse. Минимизирует износ двигателя.

Официальная лицензия:
#API SN

Соответствие спецификациям:
#ACEA C3 #API CF #SAE 5W-40

Одобрено производителем техники:
#BMW Longlife-04 #GM dexos 2 (Lizenz-Nr. D20583HI081) #MB 229.31 #MB 229.51 #VW Group 505 00 #VW Group 505 01

Соответствие требованиям:
#Chrysler MS-11106 #Fiat 9.55535-S2 #Fiat 9.55535-GH2 #Ford WSS M2C 917A #Porsche A40 #VW Group 502 00

Теги:
#Всесезонные продукты #Легковые автомобили #Моторные масла #Синтетика #Фасовка в бочках #5W40

RAVENOL VMO SAE 5W-40 – синтетическое легкотекучее среднезольное (MID SAPS) моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо, обеспечивает прекрасные свойства при холодном пуске. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Разработано на основе специально подобранного масла с высоким индексом вязкости. Обеспечивает хорошие смазочные свойства при «холодном» старте. Позволяет экономить топливо, вследствие чего уменьшается эмиссия вредных веществ в атмосферу. Обеспечивает минимальный износ, что увеличивает срок службы двигателя.

Увеличивает срок службы сажевого фильтра DPF и трехкомпонентного катализатора TCW. Выполняет требования норм EURO IV и EURO V по эмиссии выхлопных газов.

Область применения:

Является универсальным синтетическим легкотекучим моторным маслом для двигателей, оснащенных насосом-форсункой. Рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и грузовиков малой подъемности с турбонаддувом и без. Благодаря специальной рецептуре **RAVENOL VMO SAE 5W-40** подходит для применения в двигателях в соответствии с требованиями большинства OEM производителей.

Применение VMO SAE 5W-40 обеспечивает:

- Экономию топлива в частичной и полной нагрузке
- Отличную защиту от износа и высокий коэффициент вязкости при скоростной езде, долгий срок службы двигателя
- Отличные показатели при холодном пуске даже при низких температурах ниже -30 °C
- Функциональность клапанов при всех температурах
- Безопасный смазочный слой при очень высоких температурах
- Низкий расход масла за счет низкой скорости испарения
- Отсутствие нагара в камерах сгорания в зоне поршневых колец и клапанов
- Нейтральное поведение по отношению к уплотнительным материалам
- Увеличение интервалов замены масла и защиту природных ресурсов
- MidSAPS (Mid SAPS) = пониженное содержание серы, фосфора и сульфатной золы
- Прочную масляную пленку при высоких рабочих температурах

Правила промывки при переходе на RAVENOL

Параметры:

Параметр	Ед. измерения	Данные	Метод испытания
Цвет		жёлто-коричневый	
Плотность при 20°C	кг/м³	848	DIN EN ISO 12185
Вязкость при 100°C	мм²/с	14,4	DIN 51562
Вязкость при 40°C	мм²/с	87,5	DIN 51562
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	мПа*с	3,75	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	мПа*с	6 375	DIN 51377
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	мПа*с	21 100	ASTM D4684
Индекс вязкости		171	DIN ISO 2909
Температура потери текучести	°C	-45	DIN ISO 3016
Тест на испаряемость (NOACK)	%	8,8	ASTM D5800/b
Температура вспышки	°C	242	DIN ISO 2592
Щёлочное число	мг KOH/г	7,2	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%	0,77	DIN 51575

Сгенерировать описание в формате PDF

Актуальные продукты

1 л: 1111133-001-01-999 / 4014835723818
4 л: 1111133-004-01-999 / 4014835723894
5 л: 1111133-005-01-999 / 4014835723856
60 л: 1111133-060-01-888 / 4014835723832
208 л: 1111133-208-01-888 / 4014835723801

Снятые с производства продукты

1 л: 1111133-001-01-000 / 4014835711013
1 л: 1111133-001-01-993 / 4014835848139
4 л: 1111133-004-01-993 / 4014835848160
5 л: 1111133-005-01-000 / 4014835711051

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 мереприятий 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