

Моторное масло RAVENOL HLS 5W-30

CleanSynto®

Вязкость: 5W-30

Синтетическое



1 литр

Артикул:
1111119-001
Артикул:
1111119-001-01-999
Штрих-код:
4014835723016



4 литра

Артикул:
1111119-004
Артикул:
1111119-004-01-999
Штрих-код:
4014835723092



5 литров

Артикул:
1111119-005
Артикул:
1111119-005-01-999
Штрих-код:
4014835723054



10 литров

Артикул:
1111119-010
Артикул:
1111119-010-01-999
Штрих-код:
4014835723047



20 литров

Артикул:
1111119-020
Артикул:
1111119-020-01-999
Штрих-код:
4014835723023



20 литров, еsobox

Артикул:
1111119-B20
Артикул:
1111119-B20-01-888
Штрих-код:
4014835773325



60 литров

Артикул:
1111119-060
Артикул:
1111119-060-01-999
Штрих-код:
4014835723061



60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111119-D60
Артикул:
1111119-D60-01-888
Штрих-код:
4014835723030



208 литров

Артикул:
1111119-208
Артикул:
1111119-208-01-999
Штрих-код:
4014835723085



208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1111119-D28
Артикул:
1111119-D28-01-888
Штрих-код:
4014835723009



1000 литров

Артикул:
1111119-700
Артикул:
1111119-700-01-999

RAVENOL HLS 5W-30 синтетическое легкотекучее моторное масло, 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, обладает прекрасными свойствами при «холодном» пуске. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Обеспечивает хорошие смазочные свойства при «холодном» старте. Позволяет экономить топливо, вследствие чего уменьшается эмиссия вредных веществ в атмосферу.

Является маслом MID SAPS (среднее содержание фосфора, золы и серы) и предотвращает засорение сажевого фильтра DPF.

Рекомендуется для легковых бензиновых и дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива при различных условиях эксплуатации. Подходит для автомобилей, оснащенных сажевым фильтром DPF.

Применение RAVENOL HLS 5W-30 обеспечивает:

- Экономия топлива в частичной и полной нагрузке
- Превосходную защиту от износа даже в условиях высокой скорости движения, обеспечивает долговечность двигателя
- Отличные показатели при холодном пуске даже при низких температурах ниже -25 °C
- Прочную масляную пленку в любых условиях эксплуатации
- 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

Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CF, SN	
ACEA	C3	
Одобрено производителем	BMW Longlife-04, GM dexos2®, MB-Approval 229.31, MB-Approval 229.51, MB-Approval 229.52, Opel OV 040 1547 - D30, VW 505.00, VW 505.01	
Соответствует требованиям	Chrysler MS-11106, Fiat 9.55535-S3, Stellantis FPW9.55535/03, VW 502.00	
Плотность при 20°C	847 г/см ³	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	12.2 мм ² /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	72.7 мм ² /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	166	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3.51 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	5216 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	23000 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-39 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	6.9 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	234 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	7.8 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.8 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

Alpine

101361, 0101361, 0100301, 100301, 101369, 0101369, 0100309, 100309, 101362, 0101362, 0100302, 100302, 101363, 0101363, 0100303, 100303, 101365, 0101365, 0100305, 100305, 101364, 0101364, 0100304, 100304

BMW

83210406573, 83210398507, 83210398509, 83210398511, 83212165648, 83212165645, 83212405633, 83212405077, 83212459736, 83212456990, 83212465865, 83212466459, 83210398508

Chrysler

68001337EA, 68001334AA, 68001335AA, 68001335AB, 68001335PA, 05166241AA, 05166248AA, 68001335PB, 68524973AA

FEBI

32941, 32942, 32943, 39336, 32944

Ford

KAMJ2C912FA1, 2420906, KAMJ9C912JA1, 2520314, KAMJ2C912FC1, 2420908, KAMJ9C912JC1, 2520316, KAMJ2C912FD1, 2420910, KAMJ9C912JD1, 2520318, KAMJ2C912FF1, 2420912, KAMJ9C912JF1, 2520320

General Motors

88865157, 93165690, 95599403, 400131751, 315155002, 400127072, 12799130, 12799132, 19104983, 19375048, 1942053, 93165313, 19419412, 109289, 19354306, 88865338, 95599404, 109129, 19420549, 109289T, 19354309, 19286398, 19286427, 93165661, 93165662, 93165562, 4200000, 93165561, 1942007, 93165554, 93165555, 93165209, 93165002, 1942206, 93165003, 1942207, 1942040, 1942218, 4200609, 93165014, 1942217, 93165008, 1942039, 93165009, 93165210, 19336418, 88865539, 109200, 4036021548142, 19286399, 93165556, 1942208, 93165004, 1942041, 93165211, 458942, 95599405, 315159004, 400131769, 400127080, 12799133, 19104984, 19375049, 19419413, 109290, 19420550, 109290T, 19286400, 19286428, 93165557, 1942069, 95599581, 93165212, 1942042, 1942219, 93165010, 93165005, 89063549, 19104985, 19375050, 93165558, 1942004, 1942009, 93165611, 1942220, 93165011, 1942011, 93165613, 93165559, 93160352, 19246956, 19375051, 1942054, 93165314, 1942010, 93165612, 1942006, 93165560, 95599408, 1942216, 1942012, 93165614, 93165007, 109201, 1942215, 93165006

Hyundai XTeer

1011003, 1011224, 1011004, 1011115, 1041222, 1041118, 1041115, 1051222, 1061001, 1051224, 1061224, 1200015, 1200224, 1200118, 1200115

Mitsubishi

MZ320267, MZ320268

Nissan

KE90091033, KE90091043, KE90091073

Opel

1942000, 1942001, 1942002, 1942003, 1942214

SWAG

15932941, 15932942, 15932943, 99939336, 15932944

SsangYong

SY0000000657, 0000000657, LLK05W30001, LLK05W30004, 0000000658, 0000000658, SY0000000658, 0000000666

УАЗ

000000473408600

Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1111119-001-01-100	4014835625211
	1111119-001-01-993	4014835848191
	1111119-001-06-999	2200000028549
4 литра	1111119-004-01-993	4014835848221
5 литров		4014835625259
	1111119-005-01-100	2200000021182
		2200000037831

Фасовка	Артикул	Штрих-код
60 литров	1111119-060-01-100	4014835625266 2200000039750 2200000041845
208 литров	1111119-208-01-999	
208 литров	1111119-208-01-100	4014835625280 2200000033031