

Моторно уље RAVENOL HLS 5W-30

CleanSynto®

Вискозност: 5W-30

Синтетички



60 л, штампано буре

Чланак:
1111119-D60
Чланак:
1111119-D60-01-888
Баркод:
4014835723030



1 000 л

Чланак:
1111119-700
Чланак:
1111119-700-01-999



208 л, штампано буре

Чланак:
1111119-D28
Чланак:
1111119-D28-01-888
Баркод:
4014835723009



208 л

Чланак:
1111119-208
Чланак:
1111119-208-01-999
Баркод:
4014835723085



1 л

Чланак:
1111119-001
Чланак:
1111119-001-01-999
Баркод:
4014835723016



60 л

Чланак:
1111119-060
Чланак:
1111119-060-01-999
Баркод:
4014835723061



20 л, esobox

Чланак:
1111119-B20
Чланак:
1111119-B20-01-888
Баркод:
4014835773325



20 л

Чланак:
1111119-020
Чланак:
1111119-020-01-999
Баркод:
4014835723023



10 л

Чланак:
1111119-010
Чланак:
1111119-010-01-999
Баркод:
4014835723047



5 л

Чланак:
1111119-005
Чланак:
1111119-005-01-999
Баркод:
4014835723054



4 л

Чланак:
1111119-004
Чланак:
1111119-004-01-999
Баркод:
4014835723092

RAVENOL HLS 5W-30 синтетичко лако течеће моторно уље, произведено помоћу технологије CleanSynto® за лаке бензинске и дизелске моторе са и без турбонаддувања и директним убризгавањем горива. Минимизира трење, хабање, штеди гориво, има одлична својства при "хладном" старту. Продужени интервали замене према захтевима произвођача аутомобила.

Обезбеђује добра својства подмазивања при "хладном" старту. Омогућава уштеду горива, због чега се смањује емисија штетних супстанци у атмосферу.

Је уље MID SAPS (просечан садржај фосфора, пепела и сумпора) и спречава зачепљење DPF филтера за честице.

Препоручује се за путничке бензинске и дизелске моторе са и без турбонаддувања и директним убризгавањем горива при различитим условима експлоатације. Погодно за аутомобиле опремљене DPF филтером за честице.

Примена RAVENOL HLS 5W-30 пружа:

- Уштеда горива при делимичном и пуном оптерећењу
- LowSAPS (Low SAPS) = смањен садржај сумпора, фосфора и сулфатног пепела
- Одлична заштита од хабања чак и при великим брзинама, обезбеђујући дуговечност мотора
- Одлични показатељи при хладном старту чак и при ниским температурама испод -25 °C
- Издржљив уљни филм у свим условима рада
- Мала потрошња уља због ниске стопе испаравања
- Нема наслага угљеника у коморама за сагоревање у зони клипних прстенова и вентила
- Неутрално понашање према заптивним материјалима
- Повећање интервала замене уља и заштита природних ресурса

Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
API	CF, SN	
ACEA	C3	
Одобен произвођач	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	
Испуњава захтеве	Chrysler MS-11106, Fiat 9.55535-S3, Stellantis FPW9.55535/03, VW 502.00	
Густина на 20°C	847 г/цм ³	EN ISO 12185
Боја	Жуто-браон	visual
Вискозност на 100°C	12.2 мм ² /с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	72.7 мм ² /с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	166	DIN ISO 2909
Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C	3.51 мПа*с	ASTM D5481
Ниска температура вискозитета (CCS) на -30°C	5216 мПа*с	ASTM D5293
Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -35°C	23000 мПа*с	ASTM D4684
Тачка стињавања	-39 °Ц	DIN ISO 3016
Волатилност NOACK	6.9 %	ASTM D5800
Температура паљења	234 °Ц	DIN EN ISO 2592
Основни број	7.8 мгКОХ/г	ASTM D2896
Садржај сулфатног пепела	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, 100304, 0100304

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, 95599404, 88865338, 109129, 19420549, 109289T, 19354309, 19286398, 19286427, 93165661, 93165662, 93165562, 4200000, 93165561, 1942007, 93165554, 93165555, 1942039, 93165002, 1942206, 93165003, 1942207, 1942040, 1942218, 4200609, 93165014, 1942217, 93165008, 93165009, 93165209, 93165210, 109200, 88865539, 19336418, 4036021548142, 19286399, 93165556, 1942208, 93165004, 1942041, 93165211, 458942, 95599405, 315159004, 400131769, 400127080, 12799133, 19104984, 19375049, 19419413, 109290, 19420550, 109290T, 19286400, 19286428, 1942069, 95599581, 93165557, 93165212, 1942219, 93165010, 93165005, 1942042, 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

Укинуто паковање

Паковање	Чланак	Баркод
208 л	1111119-208-01-100	4014835625280 2200000033031
208 л	1111119-208-01-999	
1 л	1111119-001-01-100	4014835625211
	1111119-001-01-993	4014835848191
	1111119-001-06-999	2200000028549

Паковање	Чланак	Баркод
60 л	1111119-060-01-100	4014835625266 2200000039750 2200000041845
5 л	1111119-005-01-100	4014835625259 2200000021182 2200000037831
4 л	1111119-004-01-993	4014835848221