

Моторно уље RAVENOL ALS 0W-30

USVO®
Ultra Strong Viscosity Oil

CleanSynto®

Вискозност: 0W-30

Потпуно синтетички



1 л

Чланак:
1111137-001
Чланак:
1111137-001-01-999
Баркод:
4014835797710



4 л

Чланак:
1111137-004
Чланак:
1111137-004-01-999
Баркод:
4014835797796



5 л

Чланак:
1111137-005
Чланак:
1111137-005-01-999
Баркод:
4014835797758



10 л

Чланак:
1111137-010
Чланак:
1111137-010-01-999
Баркод:
4014835797741



20 л

Чланак:
1111137-020
Чланак:
1111137-020-01-999
Баркод:
4014835797727



20 л, esobox

Чланак:
1111137-B20



60 л, штампано буре

Чланак:
1111137-D60
Чланак:
1111137-D60-01-888
Баркод:
4014835797734



208 л

Чланак:
1111137-208
Чланак:
1111137-208-01-999
Баркод:
4014835797789



208 л, штампано буре

Чланак:
1111137-D28
Чланак:
1111137-D28-01-888
Баркод:
4014835797703



1 000 л

Чланак:
1111137-700

RAVENOL ALS 0W-30 је потпуно синтетичко моторно уље са ниским трењем произведено коришћењем CleanSynto® технологије за бензинске и дизел motore путничких аутомобила и лаких комерцијалних возила опремљених филтером за честице и 3-смерним TCW катализатором, на мин. НТНС 3,5 мПа*с.

RAVENOL ALS 0W-30 захваљујући посебном комплексу адитива, продужава радни век филтера честица и 3-компонентног TCW катализатора.

Уље има висок индекс вискозности, захваљујући специјално развијеној формулацији и висококвалитетном базном уљу. Има одличне карактеристике хладног старта и обезбеђује оптимално подмазивање.

RAVENOL ALS 0W-30 обезбеђује економичност горива и користи се за бензинске и дизел motore путничких аутомобила и лаких комерцијалних возила са продуженим интервалима замене. Продужује животни век дизел филтера честица и тросмерног TCW катализатора. Захваљујући својој специјалној формулацији **RAVENOL ALS 0W-30** испуњава захтеве већине OEM произвођача.

Примена **RAVENOL ALS 0W-30** обезбеђује:

- Уштеда горива при средњим и високим оптерећењима
- Одлична заштита од хабања и висок коефицијент вискозности током вожње великом брзином, дуг животни век мотора
- Одличне перформансе хладног старта чак и при ниским температурама испод -30 °C
- Снажан уљни филм на високим радним температурама
- Мала испарљивост, смањена потрошња уља
- Нема наслага у комори за сагоревање, у области клипних прстенова и вентила
- Неутрално понашање према заптивним материјалима
- Продужени интервал замене (осим ако није другачије наведено од стране произвођача мотора)

Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
ACEA	C3	
Испуњава захтеве	BMW Longlife-04, Chrysler MS-11106, MB 229.51	
Погодан за	Honda, Mazda, Nissan, Suzuki, Toyota	
Густина на 20°C	841 г/цм ³	EN ISO 12185
Боја	Жуто-браон	visual
Вискозност на 100°C	12.1 мм ² /с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	63.5 мм ² /с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	192	DIN ISO 2909
Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C	3.65 мПа*с	ASTM D5481
Ниска температура вискозитета (CCS) на -35°C	5472 мПа*с	ASTM D5293
Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -40°C	15.400 мПа*с	ASTM D4684
Тачка стињавања	-60 °Ц	DIN ISO 3016
Волатилност NOACK	9 %	ASTM D5800
Температура паљења	230 °Ц	DIN EN ISO 2592
Основни број	7.9 мгКОХ/г	ASTM D2896
Садржај сулфатног пепела	0.78 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

BMW

83212405950, 83212365929, 83212465854, 550050412, 89999011440, 550042690, 83212405099, 83212465856, 550042679

General Motors

88863191, 88863192, 88863193

Mercedes-Benz

A001989160111

Укинуто паковање

Паковање

Чланак

Баркод

4 л	1111137-004-01-A01
20 л, есовох	1111137-B20-01-888
208 л	1111137-208-01-A01
	1111137-208-01-888