

# Моторно уље RAVENOL VSI 5W-40

**USVO**<sup>®</sup>  
Ultra Strong Viscosity Oil

**CleanSynto**<sup>®</sup>

**Вискозност: 5W-40**

**Потпуно синтетички**



## 208 л, штампано буре

Чланак:  
**1111130-D28**  
Чланак:  
1111130-D28-01-888  
Баркод:  
4014835723504



## 208 л

Чланак:  
**1111130-208**  
Чланак:  
1111130-208-01-999  
Баркод:  
4014835723580



## 60 л, штампано буре

Чланак:  
**1111130-D60**  
Чланак:  
1111130-D60-01-888  
Баркод:  
4014835723535



## 60 л

Чланак:  
**1111130-060**  
Чланак:  
1111130-060-01-999  
Баркод:  
4014835723566



## 20 л, есобох

Чланак:  
**1111130-B20**  
Чланак:  
1111130-B20-01-888  
Баркод:  
4014835773929



## 20 л

Чланак:  
**1111130-020**  
Чланак:  
1111130-020-01-999  
Баркод:  
4014835723528



## 1 л

Чланак:  
**1111130-001**  
Чланак:  
1111130-001-01-999  
Баркод:  
4014835723511



## 10 л

Чланак:  
**1111130-010**  
Чланак:  
1111130-010-01-999  
Баркод:  
4014835723542



**5 л**

Чланак:  
**1111130-005**  
Чланак:  
1111130-005-01-999  
Баркод:  
4014835723559



**4 л**

Чланак:  
**1111130-004**  
Чланак:  
1111130-004-01-999  
Баркод:  
4014835723597



**1 000 л**

Чланак:  
**1111130-700**

RAVENOL VSI SAE 5W-40 – потпуно синтетичко лакотекучо моторно масло, израђено са применом технологија USVO® и CleanSynto® за лакотекуче бензинске и дизелске моторе са и без турбонаддува и директним впрыском горива. Продужени интервали замене према захтевима аутопроизвођача.

RAVENOL VSI SAE 5W-40 гарантује чистоћу делова мотора како при покрету СТОП-СТАРТ, тако и брзином кретања.

Примена RAVENOL® VSI SAE 5W-40 обезбеђује:

- Одлична заштита од хабања
- Уштеда горива и смањење потрошње горива
- Одлична својства детерџента и дисперзанта
- Спречавање стварања црног муља
- Дуг радни век због високе отпорности на оксидацију
- Стабилан уљни филм чак и при великим оптерећењима
- Добра својства вискозности у широком температурном опсегу
- Ниска испаравање
- Чистоћа катализатора

## Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
API	CF, SN Plus, SP	
ACEA	A3, B4	
Одобрен произвођач	MB-Approval 229.3, Porsche A40, Renault RN 0700, Renault RN 0710, VW 502.00, VW 505.00	
Испуњава захтеве	BMW Longlife-01, Chrysler MS-10850, Chrysler MS-10896, Fiat 9.55535-H2, GM GM-LL-B-025, MB 226.5, PSA B71 2296	
Густина на 20°C	843 г/цм <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Боја	Жуто-браон	visual
Вискозност на 100°C	14.5 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	87.6 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	172	DIN ISO 2909
Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C	3.84 мПа*с	ASTM D5481
Ниска температура вискозитета (CCS) на -30°C	4220 мПа*с	ASTM D5293
Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -35°C	18.600 мПа*с	ASTM D4684
Тачка стињавања	-51 °Ц	DIN ISO 3016
Волатилност NOACK	6.9 %	ASTM D5800
Температура паљења	238 °Ц	DIN EN ISO 2592
Основни број	10 мгКОХ/г	ASTM D2896
Садржај сулфатног пепела	1.39 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### BMW

81229407002, 81229407029

### FEBI

32936, 32937, 32938, 32939, 32940

### Mazda

054001TFE, 054005TFE

### Mitsubishi

MZ320966, MZ320967

**SWAG**

15932936, 15932937, 15932938, 15932939, 15932940

**Укинуто паковање**

<b>Паковање</b>	<b>Чланак</b>	<b>Баркод</b>
208 л	1111130-208-01-100	
	1111130-208-01-807	4014835630284
	1111130-208-01-887	2200000019271
	1111130-208-01-998	
208 л	1111130-208-01-887	
	1111130-208-01-998	
	1111130-208-01-999	
60 л, штампано буре	1111130-060-01-807	
60 л	1111130-060-01-887	
	1111130-060-01-998	
	1111130-060-01-999	
20 л		4014835630222
	1111130-020-01-100	4014835799325
	1111130-020-01-887	2200000034632
		2200000039576
		4014835806726
1 л	1111130-001-01-100	
	1111130-001-01-998	4014835630215
	1111130-001-06-991	2200000029393
	1111130-001-06-999	
10 л		4014835630246
	1111130-010-01-100	4014835765443
	1111130-010-01-998	2200000031501
		2200000041258
5 л	1111130-005-01-100	4014835630253
	1111130-005-01-101	2200000038920
	1111130-005-01-998	2200000040497
4 л	1111130-004-01-998	