

# Моторно уље RAVENOL VFE 5W-20

CleanSynto®

Вискозност: 5W-20

Синтетички



**1 л**

Чланак:  
**1111311-001**  
Чланак:  
1111311-001-01-999  
Баркод:  
4014835846036



**4 л**

Чланак:  
**1111311-004**  
Чланак:  
1111311-004-01-999  
Баркод:  
4014835853638



**5 л**

Чланак:  
**1111311-005**  
Чланак:  
1111311-005-01-999  
Баркод:  
4014835846067



**10 л**

Чланак:  
**1111311-010**  
Чланак:  
1111311-010-01-999  
Баркод:  
4014835846159



**20 л**

Чланак:  
**1111311-020**  
Чланак:  
1111311-020-01-999  
Баркод:  
4014835846173



**20 л, есобох**

Чланак:  
**1111311-B20**  
Чланак:  
1111311-B20-01-888  
Баркод:  
4014835849587



**60 л**

Чланак:  
**1111311-060**



**60 л, штампано буре**

Чланак:  
**1111311-D60**



### 208 л

Чланак:  
**1111311-208**  
Чланак:  
1111311-208-01-999  
Баркод:  
4014835846210



### 208 л, штампано буре

Чланак:  
**1111311-D28**  
Чланак:  
1111311-D28-01-888  
Баркод:  
4014835863019



### 1 000 л

Чланак:  
**1111311-700**

**RAVENOL VFE 5W-20** је синтетичко моторно уље ниског трења произведено коришћењем CleanSynto® технологије за путничке бензинске и дизел моторе са и без турбо пуњења и директним убризгавањем горива. Минимизира трење и хабање, штеди гориво и има одличне карактеристике хладног старта. Продужени интервали замене према захтевима произвођача возила.

**RAVENOL VFE 5W-20** има константно висок индекс вискозности због високог квалитета базног уља. Обезбеђује добра својства подмазивања при "хладном" старту.

**RAVENOL VFE 5W-20** вам омогућава да уштедите гориво, што резултира смањеном емисијом штетних материја у атмосферу.

Примена **RAVENOL VFE 5W-20** обезбеђује:

- Брзо подмазивање мотора
- Изузетна економичност горива захваљујући специјално одабраном базном уљу и пакету адитива. Мала волатилност због мале потрошње уља
- Смањено стварање муља и чађи
- Нема наслага у комори за сагоревање, у области клипних прстенова и вентила
- Нема оксидације
- Одлична својства детерџента и дисперзанта
- Неутралност материјала за заптивање

## Карактеристике

| Име                                                | Значење                                                                                                                                                                                     | Ревизија        |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| API                                                | SN Plus, SP (RC)                                                                                                                                                                            |                 |
| ILSAC                                              | GF-6A                                                                                                                                                                                       |                 |
| Испуњава захтеве                                   | Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, Ford WSS-M2C 925-A, Ford WSS-M2C 925-B, Ford WSS-M2C 930-A, Ford WSS-M2C 930-B, Ford WSS-M2C 948-B, Honda/Acura HTO-06, Jaguar/Land Rover STJLR.03.5004 |                 |
| Погодан за                                         | Hyundai, KIA, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Suzuki, Toyota                                                                                                                                     |                 |
| Густина на 20°C                                    | 853 г/цм³                                                                                                                                                                                   | EN ISO 12185    |
| Боја                                               | Жуто-браон                                                                                                                                                                                  | visual          |
| Вискозност на 100°C                                | 8.2 мм²/с                                                                                                                                                                                   | DIN 51562-1     |
| Вискозност на 40°C                                 | 47.8 мм²/с                                                                                                                                                                                  | DIN 51562-1     |
| Индекс вискозности VI                              | 147                                                                                                                                                                                         | DIN ISO 2909    |
| Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C      | 2.7 мПа*с                                                                                                                                                                                   | ASTM D5481      |
| Ниска температура вискозитета (CCS) на -30°C       | 6000 мПа*с                                                                                                                                                                                  | ASTM D5293      |
| Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -35°C | 17500 мПа*с                                                                                                                                                                                 | ASTM D4684      |
| Тачка стињавања                                    | -39 °C                                                                                                                                                                                      | DIN ISO 3016    |
| Волатилност NOACK                                  | 9 %                                                                                                                                                                                         | ASTM D5800      |
| Температура паљења                                 | 234 °C                                                                                                                                                                                      | DIN EN ISO 2592 |
| Основни број                                       | 7.8 мгКОХ/г                                                                                                                                                                                 | ASTM D2896      |
| Садржај сулфатног пепела                           | 0.8 %wt.                                                                                                                                                                                    | DIN 51575       |

## Аналоги OEM

### Chrysler

04761872MB, 04761872MA, 68067674AA, 68518202AA, 681218893A, K68218890AB, K68218890AA, K68218890AC, 04761872AC, VU02160, 68065040AA, 68218890UB, 68218890GB, 68218890GC, 68218890UA, K68218890GA, K68218890GB, K68218890GC, K68218890UA, 68218893UA, K68218893AA, K68218893AC, K68218893GA, K68218893UA, 68218893AB, 05166240CA, 68518202CA, 04762632MA, 04761872AA, 04761872AD, 04761872AE, 04761872AF, 05166240CC, 05166240GA, 68055890AA, 68026603AA, 68218890AA, 68218893AA, 68066407EB, 68218890GA, 68080343EB, 04762632MB, 68218893GA, 68524961AA, 05166247AA, 04762632AC, 68218890AB, 68218890CA, 4761872MB, 68218890AC, 05166240CB, 68218890CB, 04761872AB, 68218890A, 05166240AA, 0VU02161AD, K68218891AA, K68218891GA, K68218891GB, K68218891UA, K68218894AB, K68218894GA, K68218894GB, K68218894UA, 68218892GA, 68044413MB, 68066415EB, 68524120AA, 68044413AA, 68218892UA, K68218892AA, K68218892GA,

K68218892UA, 68218892UB, 68044413MA, 68524120GA, 68218892AA, 68218892CA, 68218891GB, 68218891UA, K68218891AB, K68218891AC, 68218894AB, 68218894GB, 68218894UA, K68218894AA, 68218894AC, 68224343CA, 68224343AA, 68224343CB, 68224343CC, 68518203CA, 68079672MA, 04761851MA, 04761851AE, 04761851AC, 68065041AA, 68067675AA, 68079672EB, 04761851AA, 04761851AB, 68218891CB, 68518203AA, 68218891AC, 68079549MA, 68066408EB, 68218891GA, 68079672EA, 68079672MB, 68218894GA, 68524956AA, 04762656AD, 68218891CA, 04761851AF, 0VU02161AC, 68066408EA, 68079549MB, 04761851AD, 68218894AA, 68218893AC, 68218891AA, 68218891AB

**FEBI**

108350, 108352, 108351

**General Motors**

109031, 88863535

**Honda**

087989042, 087989138, 087989032, 087989132, 087989033

**Hyundai Motor**

510000151, 510000451

**Hyundai XTeer**

1011013, 1051124, 1200014, 1041001

**Mitsubishi**

MZ102544, MZ320266, MZ7806610

**SWAG**

50108350

**Toyota**

002791QT5W20

**Укинуто паковање**

| Паковање | Чланак             | Баркод |
|----------|--------------------|--------|
| 60 л     | 1111311-060-01-999 |        |
| 208 л    | 1111311-208-01-888 |        |