

# RAVENOL VMS 5W-30

CleanSynto®

Вязкость: 5W-30

Синтетическое



## 1 литр

Артикул:  
**1111144-001**  
Артикул:  
1111144-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835840416



## 4 литра

Артикул:  
**1111144-004**  
Артикул:  
1111144-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835840447



## 5 литров

Артикул:  
**1111144-005**  
Артикул:  
1111144-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835840805



## 10 литров

Артикул:  
**1111144-010**



## 20 литров

Артикул:  
**1111144-020**



## 20 литров, есобох

Артикул:  
**1111144-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1111144-060**



## 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1111144-D60**



**208 литров**

Артикул:  
**1111144-208**



**208 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1111144-D28**



**1 000 литров**

Артикул:  
**1111144-700**

## Характеристики

| Наименование                                             | Значение                                                   | Аудит           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|
| API                                                      | SN                                                         |                 |
| ACEA                                                     | C3                                                         |                 |
| Одобрено производителем                                  | MB-Approval 229.31, MB-Approval 229.51, MB-Approval 229.52 |                 |
| Соответствует требованиям                                | Chrysler MS-11106                                          |                 |
| Плотность при 20°C                                       | 847 g/cm <sup>3</sup>                                      | EN ISO 12185    |
| Цвет                                                     | Желто-коричневый                                           | визуальный      |
| Вязкость при 100°C                                       | 12.2 mm <sup>2</sup> /s                                    | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C                                        | 72.8 mm <sup>2</sup> /s                                    | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI                                       | 165                                                        | DIN ISO 2909    |
| Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C            | 3.51 mPa*s                                                 | ASTM D5481      |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C              | 5258 mPa*s                                                 | ASTM D5293      |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C | 22500 mPa*s                                                | ASTM D4684      |
| Температура застывания                                   | -39 °C                                                     | DIN ISO 3016    |
| Испаряемость NOACK                                       | 7 %                                                        | ASTM D5800      |
| Температура воспламенения                                | 234 °C                                                     | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число                                           | 8.6 mgKOH/g                                                | ASTM D2896      |
| Сульфатная зольность                                     | 0.8 %wt.                                                   | DIN 51575       |

## Фасовки снятые с производства

| Фасовка           | Артикул            | Штрих-код |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 20 литров, есовох | 1111144-B20-01-888 |           |
| 60 литров         | 1111144-060-01-999 |           |
| 208 литров        | 1111144-208-01-999 |           |