

# RAVENOL HCL 5W-30

CleanSynto®

Вязкость: 5W-30

Синтетическое



## 1 литр

Артикул:  
**1111118-001**  
Артикул:  
1111118-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835722910



## 4 литра

Артикул:  
**1111118-004**  
Артикул:  
1111118-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835722996



## 5 литров

Артикул:  
**1111118-005**  
Артикул:  
1111118-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835722958



## 10 литров

Артикул:  
**1111118-010**  
Артикул:  
1111118-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835722941



## 20 литров

Артикул:  
**1111118-020**  
Артикул:  
1111118-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835722927



## 20 литров, есобох

Артикул:  
**1111118-B20**  
Артикул:  
1111118-B20-01-888  
Штрих-код:  
4014835773226



## 60 литров

Артикул:  
**1111118-060**  
Артикул:  
1111118-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835722965



## 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1111118-D60**  
Артикул:  
1111118-D60-01-888  
Штрих-код:  
4014835722934



### 208 литров

Артикул:  
**1111118-208**  
Артикул:  
1111118-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835722989



### 208 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1111118-D28**  
Артикул:  
1111118-D28-01-888  
Штрих-код:  
4014835722903



### 1 000 литров

Артикул:  
**1111118-700**  
Артикул:  
1111118-700-01-999

## Характеристики

| Наименование                                             | Значение                                                 | Аудит           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|
| API                                                      | CF, SN                                                   |                 |
| ACEA                                                     | A3, B4                                                   |                 |
| Одобрено производителем                                  | BMW Longlife-01, MB-Approval 229.5, VW 502.00, VW 505.00 |                 |
| Соответствует требованиям                                | BMW Longlife-01 FE, VW 501.01                            |                 |
| Плотность при 20°C                                       | 850 g/cm <sup>3</sup>                                    | EN ISO 12185    |
| Цвет                                                     | Коричневый                                               | визуальный      |
| Вязкость при 100°C                                       | 12.2 mm <sup>2</sup> /s                                  | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C                                        | 72.3 mm <sup>2</sup> /s                                  | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI                                       | 168                                                      | DIN ISO 2909    |
| Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C            | 3.57 mPa*s                                               | ASTM D5481      |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C              | 5591 mPa*s                                               | ASTM D5293      |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C | 24.100 mPa*s                                             | ASTM D4684      |
| Температура застывания                                   | -39 °C                                                   | DIN ISO 3016    |
| Испаряемость NOACK                                       | 8.6 %                                                    | ASTM D5800      |
| Температура воспламенения                                | 238 °C                                                   | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число                                           | 10.2 mgKOH/g                                             | ASTM D2896      |
| Сульфатная зольность                                     | 1.31 %wt.                                                | DIN 51575       |
| Рекомендации                                             | BMW Longlife-01 FE, VW 501 01                            |                 |

## Аналоги OEM

### Alpine

0101671, 0101679, 0101672, 0101673, 0101675, 0101674

### BMW

07510038678, 550042432, 83210305686, 83210390323, 07510017866, 07510002545, 07511469399, 07510143829, 83212465844, 83212406986, 83212365514, 83212405604, 83212365947, 83212465867, 83212465860, 83212466455, 83122219735, 83210144455, 83210144468, 83212365931, 83122219736, 83210144450, 83212407699, 83210144453, 83212405085, 83212465862, 83212365513, 83212365946, 550042448XX1L, 83212465866, 83212465859, 83212466454, 550042446, 83212405603, 83212405947, J3212365930, 83212465868, 83212365711, 83212405611, 83210004508, 83122219737, 83210144452, 83210306128, 83212365517, 83212405632, 83212405002, 83212465869, 83212465861, 83212466456, 83212465845, 83212405101, 550042448, 07510017954

Hyundai

520000611

Hyundai Motor

5200001111, 520000411

Hyundai XTeer

1011155, 1041155, 1200155

Mercedes-Benz

A000989780109, A0009898301USA6, A0009898301USA8

Mitsubishi

MZ320968, MZ320969

Nissan

KE90099973VA

Pentosin

1089107, 4008849115226, 1078107, 4008849115417, 1089206, 4008849155222, 1078206, 4008849115424, 119270000, 1089320, 601355837, 1078305, 116950000

Suzuki

990LM39004000, 990LM39004

Фасовки снятые с производства

| Фасовка                       | Артикул                                  | Штрих-код     |
|-------------------------------|------------------------------------------|---------------|
| 1 литр                        | 1111118-001-01-100                       | 4014835625310 |
|                               | 1111118-001-06-999                       | 2200000029164 |
| 5 литров                      | 1111118-005-01-100                       | 4014835625358 |
|                               |                                          | 2200000022165 |
|                               |                                          | 2200000035394 |
| 20 литров                     | 1111118-020-01-888                       |               |
| 60 литров                     | 1111118-060-01-100<br>1111118-060-01-809 | 4014835625365 |
|                               |                                          | 4014835803466 |
|                               |                                          | 2200000034489 |
|                               |                                          | 2200000038371 |
| 60 литров, принтованная бочка | 1111118-060-01-809                       | 4014835803466 |
| 208 литров                    | 1111118-208-01-999                       |               |
| 208 литров                    | 1111118-208-01-809                       | 4014835803473 |