

# RAVENOL Formel Standard 10W-30

**Вязкость: 10W-30**

**Минеральное**



## 1 литр

Артикул:  
**1113110-001**  
Артикул:  
1113110-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835724617



## 4 литра

Артикул:  
**1113110-004**



## 5 литров

Артикул:  
**1113110-005**  
Артикул:  
1113110-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835724655



## 10 литров

Артикул:  
**1113110-010**



## 20 литров

Артикул:  
**1113110-020**  
Артикул:  
1113110-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835724624



## 20 литров, есобох

Артикул:  
**1113110-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1113110-060**  
Артикул:  
1113110-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835724662



## 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1113110-D60**



### 208 литров

Артикул:  
**1113110-208**  
Артикул:  
1113110-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835724686



### 208 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1113110-D28**



### 1 000 литров

Артикул:  
**1113110-700**  
Артикул:  
1113110-700-01-999  
Штрих-код:  
4014835724679

## Характеристики

| Наименование                                             | Значение                                       | Аудит           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| API                                                      | CD, SF                                         |                 |
| ACEA                                                     | A2, B2                                         |                 |
| Соответствует требованиям                                | CCMC G4, MB 227.1, MIL-L-2104 D, MIL-L-46152 B |                 |
| Плотность при 20°C                                       | 859 g/cm <sup>3</sup>                          | EN ISO 12185    |
| Цвет                                                     | Коричневый                                     | визуальный      |
| Вязкость при 100°C                                       | 12.3 mm <sup>2</sup> /s                        | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C                                        | 84.3 mm <sup>2</sup> /s                        | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI                                       | 142                                            | DIN ISO 2909    |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -35°C              | 6000 mPa*s                                     | ASTM D5293      |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -40°C | 21.400 mPa*s                                   | ASTM D4684      |
| Температура застывания                                   | -36 °C                                         | DIN ISO 3016    |
| Температура воспламенения                                | 244 °C                                         | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число                                           | 7.2 mgKOH/g                                    | ASTM D2896      |
| Сульфатная зольность                                     | 0.9 %wt.                                       | DIN 51575       |

## Аналоги OEM

### Ford

14A4D3, 1103055, XS4J10W30A1A, 5022524, A89SX19M544AA, 5019256, A87SX19M544B, 2161AE, 1010313, A95SX19M544ACA, 5019272, A87SX19M544A, 1359080, A87SX19M544AAA, 5022528, A89SX19M544EA, 1103057, XS4J10W30A1L, 5022530, A89SX19M544GA, 5019273, 1359064, A87SX19M544ABA, 145C85

### Toyota

0888300115, 0888300116

## Фасовки снятые с производства

| Фасовка | Артикул            | Штрих-код     |
|---------|--------------------|---------------|
| 1 литр  | 1113110-001-01-100 | 4014835370203 |
|         | 1113110-001-06-100 | 4014835100572 |
|         | 1113110-001-06-999 | 2200000038449 |
| 4 литра | 1113110-004-01-999 |               |

| Фасовка      | Артикул            | Штрих-код     |
|--------------|--------------------|---------------|
| 5 литров     | 1113110-005-01-100 | 4014835370210 |
|              |                    | 2200000024862 |
|              |                    | 2200000028860 |
| 10 литров    | 1113110-010-01-999 |               |
| 20 литров    | 1113110-020-01-100 | 4014835100541 |
| 60 литров    | 1113110-060-01-100 | 4014835100558 |
|              |                    | 2200000030672 |
|              |                    | 2200000035202 |
| 208 литров   | 1113110-208-01-100 | 4014835631689 |
|              |                    | 2200000036360 |
| 1 000 литров | 1113110-001-06-100 | 2200000033024 |
|              |                    | 4014835100572 |