

# RAVENOL MARINEOIL DIESEL SHPD 15W-40

**Вязкость: 15W-40****Минеральное****1 литр**Артикул:  
**1163100-001****4 литра**Артикул:  
**1163100-004**  
Артикул:  
1163100-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835730090**10 литров**Артикул:  
**1163100-010**  
Артикул:  
1163100-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835730045**20 литров**Артикул:  
**1163100-020**  
Артикул:  
1163100-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835730021**20 литров, esobox**Артикул:  
**1163100-B20****60 литров**Артикул:  
**1163100-060**  
Артикул:  
1163100-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835730069**208 литров**Артикул:  
**1163100-208**  
Артикул:  
1163100-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835730083**1 000 литров**Артикул:  
**1163100-700**

## Характеристики

| Наименование              | Значение   | Аудит           |
|---------------------------|--|-----------------|
| API                       | CF, CI-4   |                 |
| ACEA                      | B4, E7   |                 |
| Соответствует требованиям | DDC Detroit Diesel, VETUS DEUTZ, Volvo PENTA, Volvo VDS-3  |                 |
| Подходит для              | Caterpillar, IVECO, MAN, MTU, Mercruiser, NANNI Diesel, PERKINS, SKL, STEYR, SULZER, Yanmar  |                 |
| Плотность при 20°C        | 879.5 g/cm <sup>3</sup>  | EN ISO 12185    |
| Цвет                      | Синий  | визуальный      |
| Вязкость при 100°C        | 15 mm <sup>2</sup> /s  | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C         | 115.7 mm <sup>2</sup> /s   | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI        | 134  | DIN ISO 2909    |
| Температура застывания    | -36 °C   | DIN ISO 3016    |
| Температура воспламенения | 238 °C   | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число            | 10.5 mgKOH/g   | ASTM D2896      |
| Рекомендации              | Caterpillar, Detroit Diesel, IVECO, MAN, MTU, Mercruiser, NANNI Diesel, PERKINS, SKL, STEYR, SULZER, VETUS DEUTZ, VOLVO PENTA, VOLVO VDS-3, Yanmar |                 |
| Тактность двигателя       | 4T   |                 |

## Аналоги OEM

### Yamalube

YMD630420101, YMD630420102, YMD6304201A2, YMD6304201A3, YMD630420400, YMD630420401, YMD630420100, YMD6304201, YMD630420502, YMD630420501, YMD630420500, YMD6304205A2, YMD630422000, YMD630422001, YMD630422002, YMD630426000, YMD630426001

## Фасовки снятые с производства

| Фасовка    | Артикул            | Штрих-код     |
|------------|--------------------|---------------|
| 1 литр     | 1163100-001-01-999 |               |
|            | 1163100-001-06-999 |               |
| 10 литров  | 1163100-010-01-999 |               |
| 208 литров | 1163100-208-01-100 | 4014835629684 |
|            |                    | 2200000046178 |