

# Мотор майы RAVENOL LLO 10W-40

**CleanSynto®**
**илешкектүүлүк: 10W-40**
**Жарым синтетикалык**


## 60 L

Продукт коду:

**1112112-060**

Продукт коду:

1112112-060-01-999

Штрихкод:

4014835724365



## 208 L, басылган баррель

Продукт коду:

**1112112-D28**

Продукт коду:

1112112-D28-01-888

Штрихкод:

4014835724303



## 208 L

Продукт коду:

**1112112-208**

Продукт коду:

1112112-208-01-999

Штрихкод:

4014835724389



## 60 L, басылган баррель

Продукт коду:

**1112112-D60**

Продукт коду:

1112112-D60-01-888

Штрихкод:

4014835724334



## 20 L, ecobox

Продукт коду:

**1112112-B20**

Продукт коду:

1112112-B20-01-888

Штрихкод:

4014835774728



## 1 L

Продукт коду:

**1112112-001**

Продукт коду:

1112112-001-01-999

Штрихкод:

4014835724310



### 20 L

Продукт коду:  
**1112112-020**  
Продукт коду:  
1112112-020-01-999  
Штрихкод:  
4014835724327



### 10 L

Продукт коду:  
**1112112-010**  
Продукт коду:  
1112112-010-01-999  
Штрихкод:  
4014835724341



### 5 L

Продукт коду:  
**1112112-005**  
Продукт коду:  
1112112-005-01-999  
Штрихкод:  
4014835724358



### 4 L

Продукт коду:  
**1112112-004**  
Продукт коду:  
1112112-004-01-999  
Штрихкод:  
4014835724396



### 1 000 L

Продукт коду:  
**1112112-700**  
Продукт коду:  
1112112-700-01-999

**RAVENOL LLO 10W-40** – жарым синтетикалык, жеңил агымдуу мотор майы, жеңил бензин жана дизель кыймылдаткычтары үчүн, турбонаддуу жана түздөн-түз бүркүүчү системасы бар жана ансыз, CleanSynto® технологиясы менен өндүрүлгөн.

Сүрүлүүнү, эскирүүнү жана майдын сарпталышын минималдаштырат, муздак стартта мыкты касиеттерге ээ. Алмаштыруу интервалдары автоөндүрүүчүлөрдүн талаптарына ылайык узартылган.

Бул май жеңил автоунаалардын бензин жана дизель кыймылдаткычтары үчүн бардык мезгилде колдонууга ылайыктуу. Шламдын пайда болушуна жол бербейт. Кыймылдаткычтын тазалыгын жана катализаторлордун туруктуу иштешин камсыздайт.

**RAVENOL LLO 10W-40** колдонуу төмөнкүлөрдү камсыз кылат:

- Эскирүүдөн мыкты коргоо
- Жеңил агымдуу касиеттеринин аркасында күйүүчү майды үнөмдөө
- Мыкты жуугуч жана диспергирлөөчү касиеттер
- Шлам жана нагар пайда болушун азайтуу
- Окислөөгө жогорку туруктуулугу менен узак кызмат мөөнөтү
- Муздак стартта мыкты сапат
- Мыкты илешкектүүлүк-температуралык касиеттер
- Төмөн көбүктөнүү
- Катализаторлордун тазалыгы

## Мүнөздөмөлөрү

| аты                                                  | Мааниси                                               | Аудит           |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
| API                                                  | CF, SN                                                |                 |
| ACEA                                                 | A3, B4                                                |                 |
| Өндүрүүчү тарабынан бекитилген                       | VW 501.01, VW 505.00                                  |                 |
| Талаптарга жооп берет                                | BMW Special Oil, MB 229.1, Renault RN 0700, VW 500.00 |                 |
| Тыгыздык 20°Сде                                      | 854 g/cm <sup>3</sup>                                 | EN ISO 12185    |
| Түсү                                                 | Сары-күрөң                                            | визуалдык       |
| Илешкектүүлүк 100°Сде                                | 15 mm <sup>2</sup> /s                                 | DIN 51562-1     |
| Илешкектүүлүк 40°Сде                                 | 96.4 mm <sup>2</sup> /s                               | DIN 51562-1     |
| Илешкектүүлүк индекси VI                             | 164                                                   | DIN ISO 2909    |
| Жогорку температурадагы илешкектүүлүк (HTHS) 150°Сде | 4.26 mPa*s                                            | ASTM D5481      |
| Төмөн температурадагы илешкектүүлүк (CCS) -25°Сде    | 4300 mPa*s                                            | ASTM D5293      |
| Айлануучу илешкектүүлүк (MRV) -30°Сде                | 19.200 mPa*s                                          | ASTM D4684      |
| Муздоо температурасы                                 | -39 °C                                                | DIN ISO 3016    |
| NOACK боюнча учуучулук                               | 10.5 %                                                | ASTM D5800      |
| Жануу температурасы                                  | 226 °C                                                | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочтук саны                                        | 10.8 mgKOH/g                                          | ASTM D2896      |
| Сульфаттуу күлдүүлүк                                 | 1.23 %wt.                                             | DIN 51575       |
| Сунуштар                                             | BMW Special Oil, MB 229.1, Renault RN0700, VW 500 00  |                 |

## OEM аналогдору

### Datsun

KE90099942DAT

### SsangYong

0000000399, 0000000390

### YAZ

000101001104001, 000101004104001, 000000473400700, 473400700

## Токтотулган таңгактоо

| Таңгактоо              | Продукт коду       | Штрихкод      |
|------------------------|--------------------|---------------|
| 60 L                   | 1112112-060-01-100 | 4014835630666 |
|                        |                    | 2200000030702 |
|                        |                    | 2200000035004 |
| 208 L                  | 1112112-208-01-100 | 4014835630673 |
|                        |                    | 2200000024015 |
| 60 L, басылган баррель | 1112112-D60-01-88  |               |
| 1 L                    | 1112112-001-01-100 | 4014835630611 |
|                        | 1112112-001-06-100 | 4014835630680 |
|                        | 1112112-001-06-999 | 2200000030382 |
| 20 L                   | 1112112-020-01-100 | 4014835630628 |
|                        | 1112112-020-01-888 | 2200000034342 |
|                        |                    | 2200000036865 |
| 10 L                   | 1112112-010-01-100 | 4014835630642 |
|                        |                    | 2200000030160 |
| 5 L                    | 1112112-005-01-100 | 4014835630659 |
|                        |                    | 2200000032942 |
|                        |                    | 2200000036001 |
| 1 000 L                | 1112112-001-06-100 | 2200000021779 |
|                        |                    | 4014835630680 |