

Շարժիչի յուղ RAVENOL EFS 0W-20

USVO®
Ultra Strong Viscosity Oil

CleanSynto®

Մածուցիկություն: 0W-20

Full synthetic



1 Լ

Հոդված:
1111105-001
Հոդված:
1111105-001-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835843127



4 Լ

Հոդված:
1111105-004
Հոդված:
1111105-004-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835843158



10 Լ

Հոդված:
1111105-010
Հոդված:
1111105-010-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835860377



20 Լ

Հոդված:
1111105-020
Հոդված:
1111105-020-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835846753



20 Լ ecobox

Հոդված:
1111105-B20
Հոդված:
1111105-B20-01-888
Շտրիխ կոդ:
4014835846777



60 Լ

Հոդված:
1111105-060
Հոդված:
1111105-060-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835846791



208 Լ

Հոդված:
1111105-208
Հոդված:
1111105-208-01-999
Շտրիխ կոդ:
4014835846814



1 000 Լ

Հոդված:
1111105-700

RAVENOL EFS 0W-20 -մածուցիկության վերջին դասի SAE 0W-20-ի լիովին սինթետիկ, հեշտ հոսող շարժիչային յուղ, որը մշակվել է CleanSynto® տեխնոլոգիայի հիման վրա՝ հիմնված պոլիալֆաուլենֆինների վրա բենզինային և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և առանց մարդատար ավտոմեքենաների վառելիքի ուղղակի ներարկման:

Նվազեցնում է շփումը, մաշվածությունը, խնայում է վառելիքը, ինչը հանգեցնում է վնասակար նյութերի արտանետումների կրճատմանը մթնոլորտ: Ունի գերազանց ցածր ջերմաստիճանի հատկություններ: Ընդլայնված փոխարինման միջակայքերը՝ ըստ տրանսպորտային միջոցների արտադրողների պահանջների:

Բարձրորակ բազային յուղի վրա հիմնված ձևակերպման շնորհիվ յուղն ունի մածուցիկության բարձր ինդեքս: Սառը մեկնարկի գերազանց հատկությունները ապահովում են օպտիմալ քսում: Վառելիքի խնայողության շնորհիվ այն նվազեցնում է վնասակար նյութերի արտանետումները մթնոլորտ: HTHS նվազագույնը 2,9 մՊա*վ: Պահպանում է մածուցիկության աստիճանը նույնիսկ յուղի երկարատև օգտագործման ժամանակ:

Օգտագործվում է որպես բարձր արդյունավետության, հեշտ հոսող շարժիչային յուղ մարդատար ավտոմեքենաների ժամանակակից բենզինային և դիզելային շարժիչների համար:

Նավթի ձևակերպումը նվազագույնի է հասցնում LSPI (LowSpeedPre-Ignition) վառելիքի վաղաժամ բռնկման հավանականությունը: Խորհուրդ է տրվում տուրբո լիցքավորվող բենզինային շարժիչներին Turbo-GDI վառելիքի ուղղակի ներարկումով:

RAVENOL EFS 0W-20 օգտագործումը ապահովում է.

- Շարժիչի բոլոր մասերի գերազանց քսում
- Վառելիքի բացառիկ խնայողություն՝ հատուկ ընտրված բազային յուղի և հավելումների փաթեթի շնորհիվ: Նավթի ցածր սպառման պատճառով ցածր անկայունություն
- Կանխում է տիղմի ձևավորումը, կոքսացումը, նստվածքները և կոռոզիան ամենաանբարենպաստ աշխատանքային պայմաններում: Այրման պալատում, միացների խմբում և փականներում նստվածքներ չեն առաջանում
- Հիդրավլիկ մղիչի անթերի շահագործումը տարբեր ջերմաստիճաններում
- Չկան վնասակար արտանետումներ կամ օքսիդացում
- Պինդ նյութերի լավ կլանումը և ցրումը
- Չեզոքություն կնքման նյութերի նկատմամբ

Բնութագրերը

| Մտուն | Իմաստը | Մուդիտ |
|--|---|-----------------|
| API | SN Plus, SP (RC) | |
| ACEA | C5, C6 | |
| ILSAC | GF-6A | |
| Հաստատված է արտադրողի կողմից | BMW Longlife-17 FE+, MB-Approval 229.71, MB-Approval 229.72, Volvo VCC RBS0-2AE | |
| Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին | Chrysler MS-13340, Opel OV 040 1547 - A20 | |
| Համապատասխանում է | Geely, Honda, Lynk & Co, Mazda, Nissan, Polestar, Suzuki, Toyota, Volvo | |
| Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում | 844 գ/սմ ³ | EN ISO 12185 |
| Գույն | tan | տեսողական |
| Մածուցիկություն 100 °C-ում | 8.3 mm ² /s | DIN 51562-1 |
| Մածուցիկություն 40 °C-ում | 42.7 mm ² /s | DIN 51562-1 |
| Մածուցիկության ինդեքս VI | 173 | DIN ISO 2909 |
| HTHS մածուցիկություն 150 °C-ում | 2.65 mPa*s | ASTM D5481 |
| Ցածր ջերմաստիճանի մածուցիկություն (CCS), -35°C-ում | 4700 mPa*s | ASTM D5293 |
| Ցածր ջերմաստիճանի մղման տեսականություն (MRV) -40°C-ի դեպքում | 10.240 մՊա*վրկ | ASTM D4684 |
| Բյուրեղացման ջերմաստիճան | -63 °C | DIN ISO 3016 |
| Անկայունություն NOACK | 9.7 % M/M | ASTM D5800 |
| Կառուցման ջերմաստիճան | 230 °C | DIN EN ISO 2592 |
| TBN | 7.5 մգ KOH/գ | ASTM D2896 |
| Սուլֆատային հումքի պարունակություն | 0.47 %wt. | DIN 51575 |

OEM անալոգներ

Alpine

0121675, 0121673, 0121671, 121671, 121673, 121675, 0121672, 121672, 0121674, 121674

BMW

83212461989, 83212463696, 83212463698, 83215B58295, 83212463695, 83212461988, 83212461990, 83212461991,

83212463697, 83215A07EB9, 83215A07EBO

Chrysler

68152004PC, 68152005PA, 68199087PC, 68522999AA, 68199087PA, 68152005PB, 68152005PC, 68199087PB, 68522989AA

Geely

550046007, SH550045102, SH550045106, 4013003205

Hyundai Motor

0510000181, 0510000481

Mazda

830077116, 830077226, 830077985, 183598, 0000770W20QT, 0000G50W20MQ, 830077117, 830077271, 830077986, 183196, 206474, 8300771785

Nissan

KLAM600202, KLAM800202, KLAN800202, KLAN800220, KLAN000202, KLAN000220, KE90090134, KE90090174, KLAN300201, KLALA0020A, 999PK000W20N, KLANC00202, KLAPC00202, KLAP000220, KLAP000202, KLAM600204, KLAM800204, KLAN000204, KLAN800204, KE90090144, KLAN300203, KLALA0020C, KLAP000204

Opel

1638015580, 600051389, 600051392

Volvo

31392923, 31392925, 31321501, 31392924, 31321502

Դադարեցված փաթեթավորում

| Փաթեթավորում | Հոդված | Շտրիխ կոդ |
|------------------------|--|---------------|
| 1 լ | 1111105-001-01-998 | |
| 4 լ | 1111105-004-01-A01 1111105-004-01-998 | |
| 5 լ (առաջխաղացում 4+1) | 1111105-A05-01-909 | 4014835875142 |
| 60 լ | 1111105-060-01-998 | |