

Мотор майы RAVENOL FES 0W-30

USVO®
Ultra Strong Viscosity Oil

CleanSynto®

илешкектүүлүк: 0W-30

Толугу менен синтетикалык



1 L

Продукт коду:

1111146-001

Продукт коду:

1111146-001-01-999

Штрихкод:

4014835842724



4 L

Продукт коду:

1111146-004

Продукт коду:

1111146-004-01-999

Штрихкод:

4014835842755



5 L

Продукт коду:

1111146-005

Продукт коду:

1111146-005-01-999

Штрихкод:

4014835859012



10 L

Продукт коду:

1111146-010

Продукт коду:

1111146-010-01-999

Штрихкод:

4014835888197



20 L

Продукт коду:

1111146-020

Продукт коду:

1111146-020-01-999

Штрихкод:

4014835853188



20 L, ecobox

Продукт коду:

1111146-B20

Продукт коду:

1111146-B20-01-888

Штрихкод:

4014835853164



60 L

Продукт коду:
1111146-060



60 L, басылган баррель

Продукт коду:
1111146-D60
Продукт коду:
1111146-D60-01-888
Штрихкод:
4014835853201



208 L

Продукт коду:
1111146-208
Продукт коду:
1111146-208-01-999
Штрихкод:
4014835853263



208 L, басылган баррель

Продукт коду:
1111146-D28
Продукт коду:
1111146-D28-01-888
Штрихкод:
4014835853249



1 000 L

Продукт коду:
1111146-700

RAVENOL FES 0W-30 - бул USVO® жана CleanSynto® технологияларын колдонуу менен полиальфаолефиндерден (PAO) жасалган толугу менен синтетикалык, оңой агуучу мотор майы. Ал турбокомпрессор жана түз күйүүчү май куюу менен же инъекциясыз жеңил унаалардын бензин жана дизель кыймылдаткычтары үчүн иштелип чыккан. Ал сүрүлүүнү жана эскирүүнү минималдаштырат, күйүүчү майдын үнөмдүүлүгүн жакшыртат жана натыйжада зыяндуу чыгарууларды азайтат.

USVO® технологиясы өзгөчө жогорку илешкектүүлүк туруктуулугуна жетишет. Биз полимердин илешкектүүлүгүн жакшыртуучу коюланткычтардын кемчиликтеринен качабыз, ошол эле учурда алардын артыкчылыктарын колдонобуз. Бул кыймылдаткычтын коргоосун, иштешин, тазалыгын жакшыртат жана майдын төгүлүү аралыктарын узартат. USVO® технологиясы продуктунун бүт төгүлүү аралыгында илешкектүүлүгүн сактоого мүмкүндүк берет жана жогорку кычкылдануу туруктуулугун камсыз кылат. Бул уникалдуу технология бардык компоненттерди тезирээк майлоого, сүрүлүүнү минималдаштырууга жана кыймылдаткычты таза жана натыйжалуу сактоого көмөктөшөт.

RAVENOL FES 0W-30 майы аз күлдүү кошумча пакетин камтыйт жана заманбап жеңил унаалардын бензин жана дизель кыймылдаткычтарында колдонууга ылайыктуу. Ал муздак от алдырууда жакшы касиеттерге ээ, бууланууну азайтат жана айлана-чөйрөгө тийгизген таасирин азайтат. Ал дизель бөлүкчөлөрүнүн чыпкаларынын (DPF) жана үч тараптуу каталистикалык конвертерлердин (TCW) кызмат мөөнөтүн узартат. HTHS > 2,9 мПа.с BMW, PSA, FIAT, IVECO жана Jaguar/Land Rover бензин жана дизелдик кыймылдаткычтарында колдонулганда күйүүчү майды үнөмдөөгө жардам берет.

Жаңы формуласынын аркасында RAVENOL FES 0W-30 майы өтө жогорку иштөө температурасында да бекем май пленкасын камсыз кылат жана кычкылдануудан же кокстоодон улам коррозиядан жана майдын сарпталышынан коргойт. Ал муздак от алдыруу учурунда кыймылдаткычтын бардык маанилүү компоненттерин заматта майлоону камсыз кылат.

Күйүүчү майды сарптоону бир кыйла азайтуу менен, RAVENOL FES 0W-30 майы зыяндуу заттардын бөлүнүп чыгышын азайтуу менен айлана-чөйрөнү коргоого жардам берет.

RAVENOL FES 0W-30 майы сүрүлүүнү, эскирүүнү жана күйүүчү майды сарптоону минималдаштырат, ошондой эле муздак от алдырууда эң сонун касиеттерди сунуштайт.

Атайын формуласынын аркасында RAVENOL FES 0W-30 ошондой эле EXEED, Voyah, Li Auto, Changan, AITO, Leapmotor жана Deepal компанияларынан EREV (Extender Range Electric Vehicle) системасы бар унаалар үчүн ылайыктуу.

RAVENOL FES 0W-30 колдонуу төмөнкүлөрдү камсыз кылат:

- Жарым-жартылай жана толук жүктөмдө күйүүчү майды үнөмдөө.
- Жогорку ылдамдыкта да эскирүүдөн эң сонун коргоо жана жогорку илешкектик индекси, кыймылдаткычтын иштөө мөөнөтүн узартат.
- Өтө төмөн температурада да муздак от алдырууда эң сонун иштөө.
- Жогорку иштөө температураларында күчтүү май пленкасынын бекемдиги.
- Аз буулануудан улам аз май сарпталат.
- Күйүү камерасында, поршень тобунда же клапандар.
- Тыгыздоочу түзүлүштөргө карата нейтралдуу жүрүм-турум.
- Узартылган дренаждык аралыктар, экологиялык жактан таза.

Мүнөздөмөлөрү

аты	Мааниси	Аудит
API	SP (RC)	
ACEA	A5, B5, C2	
ILSAC	GF-6A	
Өндүрүүчү тарабынан бекитилген	BMW Longlife-12 FE, DTFR 15D100, MB-Approval 229.61	
Талаптарга жооп берет	Chrysler MS-13340, E-REV (Range Extender Electric Vehicle), Fiat 9.55535-DS1, Fiat 9.55535-GS1, Ford WSS-M2C 950-A, IVECO 18-1811 CLASS SC1 LV, Jaguar/Land Rover STJLR.03.5007, MB 227.61, PSA B71 2290, PSA B71 2312	
Тығыздык 20°Сде	844 g/cm ³	EN ISO 12185
Түсү	Сары-күрөң	визуалдык
Илешкектүүлүк 100°Сде	9.4 mm ² /s	DIN 51562-1
Илешкектүүлүк 40°Сде	47.3 mm ² /s	DIN 51562-1
Илешкектүүлүк индекси VI	186	DIN ISO 2909
Жогорку температурадагы илешкектүүлүк (HTHS) 150°Сде	3 mPa*s	ASTM D5481
Төмөн температурадагы илешкектүүлүк (CCS) -35°Сде	4800 mPa*s	ASTM D5293
Төмөн температурадагы айланма илешкектүүлүк (MRV) -40°Сде	12.300 mPa*s	ASTM D4684
Муздоо температурасы	-57 °C	DIN ISO 3016
NOACK боюнча учуучулук	9 %	ASTM D5800
Жануу температурасы	236 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочтук саны	9.4 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфаттуу күлдүүлүк	0.76 %wt.	DIN 51575
Сунуштар	Chrysler MS-13340, E-REV (Range Extender Electric Vehicle), Fiat 9.55535-DS1, Fiat 9.55535-GS1, Ford WSS-M2C950-A, IVECO 18-1811 CLASSE SC1 LV, Jaguar Land Rover STJLR.03.5007, MB 227.61, PSA B71 2290, PSA B71 2312	

ОЕМ аналогдору

Alpine

101481, 0101481, 121741, 0121741, 0101484, 101484, 121744, 0121744, 0101483, 101483, 0101843, 0121743, 121743,

0101485, 101485, 0121745, 121745, 101482, 0101482, 121742, 0121742

BMW

83212462944, 83212469984, 83215A1C740, 83212405601, 83212365951, 550042441, 83212405946, 83212365934, 83212365935, 83212465855, 83212406984, 83212405666, 83212405634, 83212405080, 83212405097, 83212406985, 550042440, 83212405098, 83210429755, 83212365516

Chrysler

68444159AA, 68444159CA, 68523988AA, 68291575GB, 68291575GA, 68291576GA, 68291576GB, 68291576AB, 68370887AA, 68291576AA, 68444159GA, 68492706AA, 68524140AA

FEBI

172187, 172188, 172189

Hyundai Motor

0510000171, 0510000471, 0520000140, 0520000640

Mitsubishi

MZ320924, RU000330, RU000331, MZ320926, MZ320926S, MZ320925

SWAG

33101216

Suzuki

9900021E40017, 9900021E41B017, 9900021E40B017, 9900021E40047, 9900021E41B047, 9900021E40B047, 9900021E410P7, 9900021E400P7, 9900021E410D7, 9900021E400D7

Toyota

0888082870, 0888084028, 0888085326, 0888083639, 0888302905, 0888083326, 0888302903, 0888085320, 0888082872, 0888083641, 0888082871, 0888083327, 0888085324, 0888083640

Токтотулган таңгактоо

Таңгактоо	Продукт коду	Штрихкод
5 L	1111146-005-01-A1R	
8 L	1111146-008-01-BFD	
20 L, ecobox	1111146-B20-01-888	
60 L	1111146-060-01-888	
	1111146-060-01-999	
208 L	1111146-208-01-888	